

Avant propos : L'année «pandémique» 2020 étant arrivée à son terme, l'heure d'en dresser le bilan est venue. Ce bilan comprendra 3 volets qui seront développés l'un après l'autre dans mes comptes rendus bi-mensuels.

1 - Le bilan sanitaire et démographique sera traité dans les lignes qui suivent;

2 – Le bilan social et sociétal sera traité dans le bulletin du 17 janvier.

3 – Le bilan économique et géopolitique devrait l'être le 30 janvier dès que le FMI aura publié ses données 2020 et ses prévisions jusqu'à 2025.

*

Le bilan sanitaire et démographique est établie sur les seules déclarations plus ou moins sincères des 218 États et territoires affectés par l'épidémie. Par expérience professionnelle, je n'ai aucune raison de croire que les bilans déclarés par les «occidentaux» soient plus sincères que les autres. Ce bilan planétaire mérite d'être comparé aux grands épisodes épidémiques de l'histoire pour en relativiser la gravité et l'ampleur.

De 1347 à 1352, la grande peste noire emporte de 30% à 50% de la population européenne (Un habitant sur trois, voire un habitant sur deux y perd la vie) https://fr.wikipedia.org/wiki/Peste_noire
Cette pandémie a affecté l'Eurasie, l'Afrique du Nord et peut être l'Afrique subsaharienne. Elle a eu des conséquences géopolitiques considérables.

En 2020, la planète compte près de 8 milliards d'habitants. 1,05 milliards de tests Covid ont été pratiqués sur cette population. Si l'on tient compte du fait que certains se sont fait tester plusieurs fois, c'est moins d'un habitant sur dix qui aura été testé en 2020 sur la planète, avec, bien sûr, des disparités énormes d'un pays à l'autre.

Sur cet échantillon testé, déjà très significatif, 84 millions d'individus ont été déclarés positifs donc «cas confirmés». Ce nombre ne représente que 1,06 % des habitants de la planète et une très forte majorité de ces cas confirmés n'a pas nécessité d'hospitalisation.

Au total, 1,83 millions de décès «étiquetés» Covid ont été déclarés par les 218 Etats ou territoires affectés. Ce nombre représente 0,235 décès pour mille habitants. Rapporté aux 59 millions de décès de l'année 2020 enregistrés sur notre terre cela représente 3% de l'ensemble de ces décès. Le nombre d'habitants sur terre aura quand même augmenté de plus de 80 millions en 2020

Il faut ajouter à cela que le nombre de décès attribués à la seule Covid-19 est probablement très exagéré. Un simple regard sur le tableau ci après, tiré du site officiel de santé britannique nous montre qu'au 12 décembre dernier, 92% des 45 500 décès concernaient des individus âgés de plus de 60 ans et que 55% concernaient des patients de plus de 80 ans. Il nous montre aussi que 96% des patients décédés avaient des problèmes de santé pré-existants à la Covid. En clair, un individu de moins de 60 ans, en bonne santé, n'a qu'une chance infime, au Royaume Uni, de décéder de la Covid s'il en est atteint.

Covid-19 Fatalities	Pre existing condition		
	Yes	No	Total
Age group			
Total	43,555	1,911	45,466
0 - 19 yrs	21	6	27
20 - 39	255	42	297
40 - 59	2,817	329	3,146
60 - 79	16,544	799	17,343
80+	23,918	735	24,653
Unknown age	0	0	0

Source: UK NHS as of Dec 12

En dépit des alarmes et des prévisions apocalyptiques, cette épidémie aura été, en 2020, peu meurtrière. La malnutrition et la malbouffe, les cancers, le tabac, l'alcool, la drogue, le Sida, les suicides, sont des causes de mortalité qui, année après année, réduisent l'espérance de vie de manière beaucoup plus importante que n'a pu le faire la Covid 19 en 2020.

Les deux tiers des décès enregistrés l'ont été dans 10 pays:

Les États Unis, le Brésil, l'Inde et le Mexique ont déclaré, à eux quatre, 825 000 décès (plus de 41% de toute la pandémie). Avec l'Italie, le Royaume Uni, la France, la Russie, l'Iran et l'Espagne, on arrive à 1,2 millions de décès soit près de 66% des pertes.

20 pays ou territoires n'ont compté aucun décès.

117 pays ou territoires ont compté moins de 365 décès (moins de 1 décès par jour)

171 pays ont déclaré moins de 3 650 décès sur l'année (moins de 10 décès par jour)

Si le taux de contamination mondial déclaré a été de 1,06% de la population, il a été très variable d'un pays à l'autre et d'un épisode épidémique à l'autre. Les taux réels de contamination sont très probablement bien supérieurs aux taux déclarés car de très nombreuses personnes contaminées se sont guéries toute seules sans jamais avoir été testées. Si l'on excepte les micro-états, la République Tchèque vient en tête avec 6,5% de sa population déclarée contaminée. Suivent les USA avec 6,1%, la Belgique 5,5%, la Suisse 5,2%, les Pays Bas 4,6%, Israël 4,5%, la Suède 4,3%, l'Espagne, 4,1%, Le Portugal, la France et l'Autriche 4%, la Serbie 3,8%, Le Royaume Uni et le Brésil 3,6%. A l'autre extrémité du tableau, on trouve 54 pays dans lesquels la contamination a été inférieure à 0,01% de leur population respective.

En lisant la liste ci dessus, on réalise que bon nombre **des pays qui ont été les plus contaminés sur l'année 2020 sont des pays qui ont appliqué des confinements généralisés sans nuance sur de longues périodes**

Quelques mots sur les deux «exceptions» suédoise et française et leur gestion comparée du Covid.

La Suède est un pays où la proportion de personnes âgées de plus de 65 ans (donc classées à risque) était de 20,096% au départ de l'épidémie. Cette proportion était donc très légèrement supérieure à celle de la France (20,035%). Si la densité de population suédoise était, sur le papier, inférieure à celle de la France, il faut considérer que l'épidémie de Covid n'a concerné vraiment que les zones urbanisées, et notamment le grand Stockholm, et que ces zones regroupent 87% de la population suédoise avec une densité de population de 1437 habitant/km² supérieure à celle de l'Ile de France (1022h/km²). Dans ces conditions, il était normal que la population suédoise non confinée soit plus contaminée (4,3%) qu'une population française confinée pendant plus de trois mois sur l'année (4%).

Ce qui interpelle, c'est le fait qu'avec un taux de contamination supérieur, une proportion de personnes âgées supérieure, une densité de population supérieure dans les zones concernées par la Covid, la Suède ait déclaré, sans jamais avoir confiné, un taux de mortalité inférieur de 20% à celui de la France qui, elle, a confiné sa population plus de trois mois en deux phases. C'est ce que l'on peut appeler l'«exception suédoise» En fait, ce qui a fait la différence, c'est **une prise en charge plus précoce et efficace des patients Covid du côté suédois et la liberté de prescrire laissée à la médecine de ville**. Pour compléter ces quelques lignes, lire le témoignage publié par France Soir sur le cas Suédois: <https://www.francesoir.fr/opinions-tribunes/retour-de-suede-autopsie-dune-desinformation>

L'exception «française» a consisté, pendant trop longtemps, à renvoyer les patients chez eux avec du Doliprane, à ne les prendre en charge que trop tardivement, à saturer les hôpitaux avec des cas trop détériorés exigeant des soins de trop longue durée. L'exception française a été **le retard permanent dans la décision et dans l'action** de responsables sanitaires et politiques qui ne «percutaient pas»:

- Retard pour prendre l'épidémie au sérieux, pour fermer nos frontières et limiter les grands rassemblements de foule;
- Retard sur les masques jugés initialement inutiles avant d'être proclamés indispensables;
- Retards sur les tests, sur les respirateurs, sur les réactifs, sur la logistiqueetc

L'exception française s'est également révélée dans la centralisation excessive, voire la soviétisation de son système de santé. C'est bien cette structure «administrative» aux effectifs pléthoriques qui **a fait l'impasse sur la médecine de ville, voire sur l'hôpital privé, qui a interdit de prescrire** tel ou tel médicament hors des hôpitaux publics, qui a mis trop de temps à faire appel aux laboratoires vétérinaires pour tester, qui a poursuivi le démantèlement de structures sanitaires en pleine épidémie alors qu'il aurait fallu les renforcer, qui a préféré imposer au pays les coûts financiers et humains des confinements plutôt que d'investir dans la réhabilitation de

structures hospitalières en piteux états. Si nos hôpitaux risquaient la saturation et n'étaient plus en mesure de faire face, c'est tout simplement que nos GO (Gentils organisateurs) avaient supprimé 65 000 lits en quinze ans pour faire des économies.

L'exception française, c'est enfin l'omniprésence des conflits d'intérêt, voire de la corruption, dans la conduite de cette crise sanitaire, le rôle trouble des lobbies pharmaceutique (Gilead) et le fait que cela ne semble pas déranger le moins du monde la grande majorité de la classe politique et des grands responsables de l'exécutif. Il est vrai qu'il ne s'agit plus là d'une exception française puisque les institutions européennes, voire mondiales, sont elles mêmes de plus en plus gangrenées par l'argent des lobbies.

Deux exemples ? Pour l'UE, acheter pour 1 milliard d'euros de Remdesivir, alors qu'**elle avait tous les éléments pour savoir, une semaine avant l'achat, que ce produit était nocif**; Pour les autorités sanitaires françaises, tenter de promouvoir l'utilisation par les hôpitaux publics de ce médicament notoirement nocif, à la seule fin d'écouler un stock devenu inutile. On voit bien que la préoccupation première des diverses autorités en cause n'était pas la protection, la santé, où la vie de la population mais le renvoi d'ascenseur à Gilead dont les lobbyistes s'étaient montrés très «généreux».....

Quid de la Guérison ?

Sur 84 millions de cas confirmés, près de 60 millions ont été déclarés «guéris», soit près de 71% au niveau mondial. **Ce nombre de guérisons est probablement très largement sous estimé.** En effet, certains pays (dont la France et la Belgique) ne semblent pas faire le suivi des gens déclarés positifs et qui, sans symptômes sérieux, sont renvoyés chez eux et mis en quatorzaine pour se remettre, avec ou sans traitement. Certains autres pays, parmi les plus touchés, ne déclarent pas les guérisons. (UK, Espagne, Pays Bas, Suède). En appliquant à ces 6 pays le taux de guérison mondial de 71%, ce qui est vraisemblable, on obtient 1,7 millions de guérisons au Royaume Uni, 1,4 millions en Espagne, 570 000 au Pays Bas, 320 000 en Suède. Il faut ajouter, pour la France, 1,7 millions de guérisons «à domicile» et pour la Belgique, 460 000. Rien que pour ces 6 pays, on obtient 6,15 millions de guérisons non déclarées qu'il faudrait rajouter aux 60 millions.

D'autres pays ont peut être aussi connu un défaut de suivi des guérisons des cas confirmés «bénins». La conclusion est claire : **le taux de guérison réel est certainement déjà supérieur à 80% au niveau mondial.** Le nombre de cas actifs ne serait donc plus de 23 millions mais plus proche de 15 millions, dont une petite fraction seulement a dû être hospitalisée.

Si la valse des nombres peut paraître impressionnante en première approche, elle l'est beaucoup moins lorsqu'on décrypte un peu. Il faut le rappeler avec force et sérénité, cette épidémie n'aura tué qu'une personne sur 4 000 au niveau de la planète, et encore, cette personne était-elle, dans la grande majorité des cas, très âgée et atteinte d'autres pathologies potentiellement mortelles. Parmi ces personnes à risque, citons les personnes en surpoids (1,7 milliards au niveau de la planète selon l'OMS) et parmi elles, les personnes atteintes «d'obésité», qui seraient 773 millions dans le monde (source OMS).

On ne le répétera jamais assez, **cette pandémie aura été plus médiatique et politique que meurtrière.** La meute médiatique mondiale aura été conduite par les médias occidentaux, tout simplement parce que l'occident, mal préparé à ce genre «d'incidents de parcours», aura subi l'essentiel des pertes et que le rapport à la mort n'y est pas le même que sur le reste de la planète. La vie d'un «occidental» n'a pas de prix

Quid du vaccin ?

Une campagne de vaccination a commencé dans plusieurs pays européens. Au Royaume Uni, 900 000 personnes auraient déjà été vaccinée, en Allemagne, plus de 40 000 et en France, 332 depuis le 27 décembre. En France, l'enthousiasme pour le vaccin ne semble donc pas encore au rendez vous malgré une campagne de presse massive et sans précédent. Peut être manque-t-il un ingrédient majeur: **la confiance.** Confiance dans les grands gestionnaires de cette crise sanitaire que l'on a vu à l'oeuvre pendant toute l'année 2020, et confiance dans les laboratoires pharmaceutiques qui ont fait la course entre eux pour sortir un produit avant les autres avec pour objectif premier de faire de l'argent.

Les français sont donc prudents et ne se bousculent pas au portillon pour prendre les premières places à la grande fête vaccinale. Il va falloir se montrer convaincant. Cela ne sera pas simple surtout lorsque les Chefs du Conseil Scientifique de l'Organisation Mondiale de la Santé doutent de la réelle efficacité des vaccins mis actuellement sur le marché.

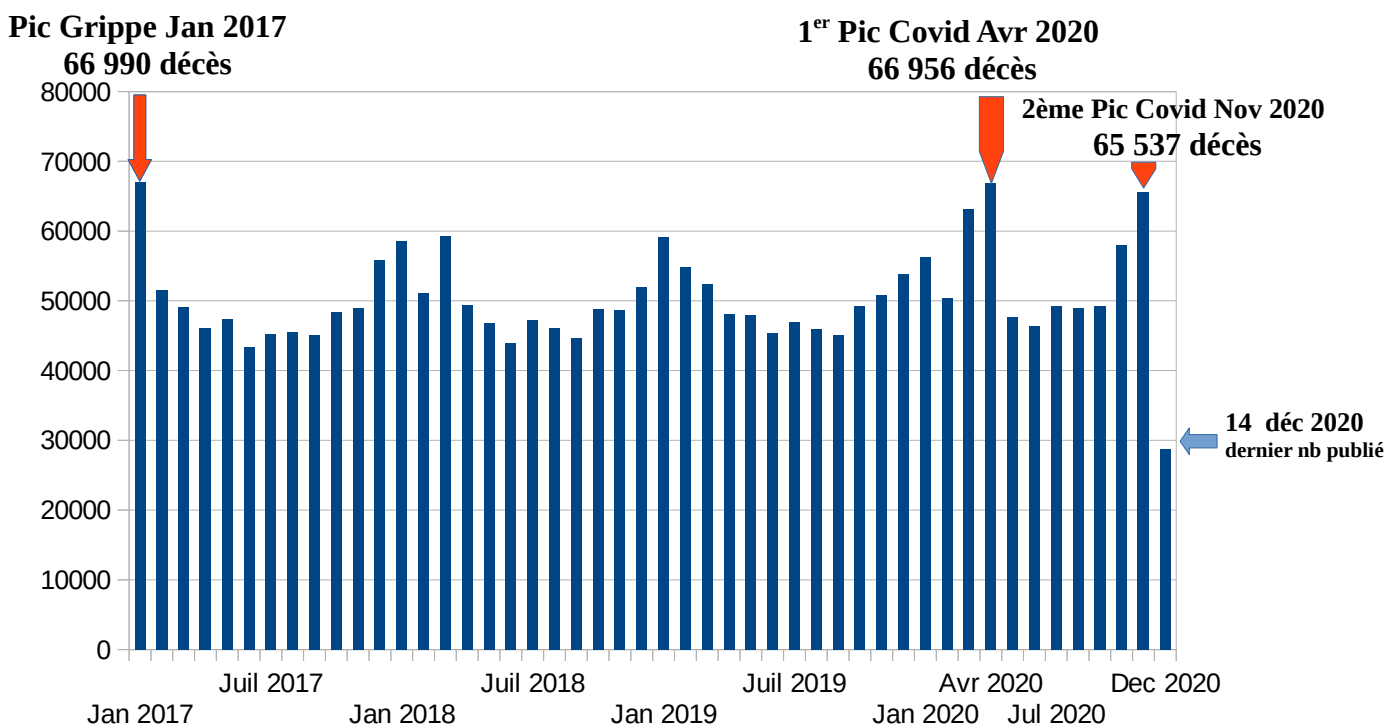
Leurs déclarations les plus récentes au sujet des vaccins et de la pandémie ont été rapportées par de grands médias anglosaxons. Le lecteur pourra en prendre connaissance sur les liens suivants: <https://nationalpost.com/news/world/who-chief-scientist-not-confident-vaccines-prevent-transmission> et/ou

<https://www.theguardian.com/world/2020/dec/29/who-warns-covid-19-pandemic-is-not-necessarily-the-big-one>

Mais quid de cette épidémie en France ?

L'examen du tableau ci après permet à chacun de re-situer les effets de la pandémie dans le contexte de la mortalité française des 4 dernières années. S'il y aura bien une surmortalité relevée en 2020, celle ci ne semble pas dramatique, d'autant que les périodes de surmortalité sont généralement suivies de périodes de sous mortalité. Ceux qui sont décédés en 2020 ne seront plus en situation de pouvoir décéder à nouveau en 2021 ou 2022.

Tableau de la mortalité mensuelle française toutes causes confondues de Janvier 2017 à décembre 2020.



Pour relativiser l'importance des 2 épisodes épidémiques 2020 en France, il faut se souvenir qu'au mois de Janvier 2017, pic épidémique de la grippe saisonnière de cette année là, le nombre de décès en France, toutes causes confondues, a été, selon l'INSEE, de 66 990. **Ce nombre de décès était supérieur à celui d'avril 2020, pic épidémique de la crise Covid-19: 66 956 décès.** Nos médias et nos hommes politiques n'en avaient pas fait tout un fromage, nos structures hospitalières avaient tenu, et la France n'avait pas eu recours au confinement général du pays, solution moyenâgeuse, pour limiter la contagion et la létalité d'un virus grippal 2017 particulièrement meurtrier.

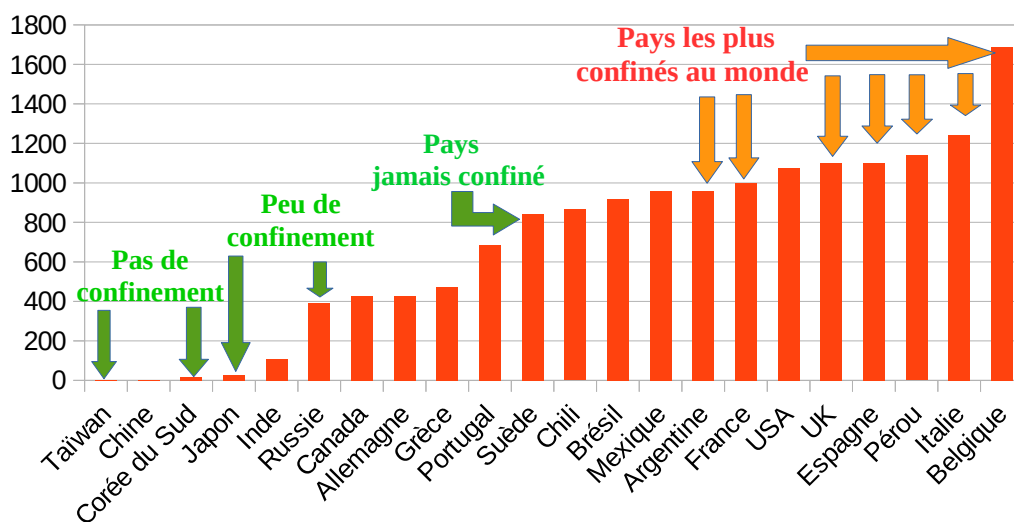
Pour remettre la mortalité mensuelle française en perspective, il faut rappeler que celle ci a varié, entre 2017 et 2020, entre un plus bas estival de 43 400 et un plus haut hivernal à 66 990, relevés en juillet et janvier 2017. **Aucun des mois de l'année 2020 n'est sorti de ces limites. A l'échelle de l'histoire, cette épidémie sera donc un non-événement «démographique», mais restera comme un bouleversement majeur de notre économie, de notre société et sans doute des grands équilibres géo-économique et géopolitique mondiaux.**

La stratégie du confinement généralisé sauve-t-elle vraiment des vies et combien?

Toutes les projections apocalyptiques faites par les «scientifiques»(?) (ceux qui tiennent le haut du pavé et qui sont à l'origine des mesures de confinement général prises par certains gouvernements) **se sont avérées fausses, et pas qu'un peu.** Ceux ci prévoyaient, pour la Suède, 96 000 décès pour la **fin avril**, elle en aura compté **12 fois moins sur l'année entière**, sans jamais avoir confiné.

Évoquons aussi, le cas du Brésil, dont le Président Bolsonaro, très critiqué par les politiques et les médias français parce qu'il disait que le confinement était une solution de pays riche et qu'il n'en voulait pas pour son pays. En fin d'année 2020, le Brésil, grand pays latin comme la France, l'Espagne et l'Italie connaît un taux de mortalité inférieur à ceux de ces trois pays, champions du monde du confinement.

Taux de mortalité par million d'habitants, depuis le début de l'épidémie, de 22 pays de plus de dix millions d'habitants (au 2 Janvier 2021 0h00 GMT)



A chacun de se demander si les intégristes du confinement n'ont pas appliqué, en définitive, un remède pire que le mal **pour un résultat manifestement peu probant** partout où cette solution aura été appliquée sans nuance.

Point de situation du Samedi 2 janvier 2021 0h00 GMT

Depuis le début de l'épidémie:

218 pays ou territoires ont été affectés par le virus, pour **84,4 millions de cas déclarés** (+4,16 millions en 1 sem). **1,83 million de décès** (+76 962 en 1 sem) ; **59,6 millions de guérisons** (+ 3,16 millions en 1 sem). **22,90 millions de cas «actifs»** (+ 920 593 en 1 sem.), dont **106 553 en état critique** (+ 752 en 1 sem))

- **34 pays ont déclaré plus de 7 600 décès** depuis le début de l'épidémie et comptent 91% des décès: dans l'ordre des pertes: (USA, Brésil, Inde, Mexique, Italie, Royaume Uni, **France**, Iran, Russie, Espagne, Colombie, Argentine, Pérou, Allemagne, Pologne, Afrique du Sud, Indonésie, Turquie, Belgique, Ukraine, Chili, Roumanie, Canada, Équateur, Irak, Pays Bas, République Tchèque, Pakistan, Bolivie, Philippines, Hongrie, **Suède**, Suisse, Egypte, Bulgarie.

A l'échelle de la planète, la pandémie **plafonne désormais à une moyenne de 10 800 décès/jour**.

Ce rebond est important mais n'a pas été brutal. L'aspect saisonnier de cette maladie virale semble vouloir s'inscrire dans la durée, comme il l'est pour la grippe. 76 962 décès «avec» la Covid en 1 semaine, c'est 167 de plus que la semaine dernière.

Ce rebond affecte principalement les USA et l'Europe, plus particulièrement l'Europe de l'Ouest, où les populations âgées et fragiles abondent et sont, chaque année, les premières victimes des rigueurs hivernales. **Les cas critiques (106 553)** sont stables. Avec près de 4,16 millions de nouveaux cas déclarés cette semaine, le rythme de contamination est en baisse.

L'épidémie reste largement à la portée des états qui disposent d'un appareil de santé quantitativement et qualitativement de bon niveau et dont les gouvernances ne paniquent pas.

La circulation du virus poursuit sa hausse en Europe mais celui ci se révèle beaucoup moins létal qu'en avril dernier: (**plus de 1,48 millions** de nouveaux cas en une semaine), **plus de 13 millions de patients en cours de traitement** (si l'on tient compte des pays qui ne les déclarent plus: UK, Espagne, Suède et Pays Bas); **27 122 cas critiques (+ 500 en 1 sem) pour 31 312 décès en 1 sem** (nombre stable par rapport au bilan de la semaine précédente).

L'épidémie recule en Asie de l'Ouest (Inde, Bangladesh, Pakistan, Arabie Saoudite, Irak, Iran). Elle repart très légèrement en Afrique (**Afrique du Sud, Égypte**). Au rythme actuel d'évolution de l'épidémie les caps des 100 millions de cas et des 2 millions de décès devraient être franchis en dernière semaine de janvier.

*

L'évolution des pertes déclarées des semaines écoulées se résume en un tableau:

A sa lecture, on réalise à quel point la mortalité reste très faible et **recule** en Océanie et en Asie, **reste faible en Afrique, se stabilise en Amérique latine**, et **plafonne à un niveau plus élevé en Europe et aux États-Unis**. Les nouveaux épïcêtres de l'épidémie ont indiscutablement re-basculé vers l'Europe (plus particulièrement vers l'UE de l'Ouest) et vers les USA. Si la situation semble désormais s'améliorer en Europe, elle se détériore encore davantage aux USA.

Date	Nb de décès	Océanie	Afrique	Asie	Amérique latine	USA + Canada	Europe
Semaine 10 - 17 Oct	36 476	11	1 668 <i>823 Af du Sud</i>	10 882 <i>5 582 Inde</i>	11 274 <i>3 537 Brésil 2498 Arg 2139 Mex</i>	5 128 <i>(5 002 US)</i>	7 513 <i>1 475 Russie 846 Esp-720 Fr</i>
Semaine 17 - 24 Oct	40 013	6	1 628 <i>521 Af du Sud</i>	10 819 <i>4 960 Inde</i>	11 358 <i>3 242 Brésil 2615 Arg 2609 Mex</i>	5 770 <i>(5 609 US) 161 Canada)</i>	10 432 <i>1 802 Russie 1205 Fr 1142 UK</i>
Semaine 24 - 31 Oct	44 258	12	1 713 <i>339 Af du Sud</i>	9 848 <i>3 689 Inde 2 493 Iran</i>	10 977 <i>3 034 Brésil 2879 Mex 2454 Arg</i>	6 106 <i>(5 884 US) 222 Canada</i>	15 602 <i>2 131 Russie 2057 Fr 1658 UK</i>
Semaine 31 Oct- 7Nov	54 700	10	1 842 <i>519 Af du Sud</i>	10 829 <i>3 924 Inde 2 931 Iran</i>	10 458 <i>2 999 Mex 2 473 Brésil 2344 Arg</i>	7 353 <i>7 038US 315 Canada</i>	24 208 <i>2 835 Fr 2271 UK 2231 Russie</i>

Semaine 7-14 Nov	60 601	14	2 366 404 Af du Sud	10 911 3 620 Inde 3 173 Iran	10 771 3 284 Mex 2 911 Brésil 1 909 Arg	8 183 7 790 US 393 Canada	28 356 4 027 Fr 2829 UK 2556 Russie
Semaine 14-21 Nov	68 139	10	2 291 606 Af du Sud	11 543 3 507 Inde 3 314 Iran	11 213 3 667 Brésil 3 048 Mex 2 344 Arg	10 742 10 257 US 485 Canada	32 340 4430 Italie 4 373 Fr 3247 Pologne 2982 UK 2868 Russie
Semaine 21-28 Nov	71 583	10	2 157 619 Af du Sud	11 961 3 474 Inde 3 199 Iran	11 662 4 138 Mex 3 336 Brésil	11 376 10 888 US 488 Canada	34 432 5 1 08 Italie 3 649 Fr 3433 Pologne 3271 UK 3247 Russie
Semaine 28 nov-5 dec	75 064	6	2 013 585 Af du Sud	11 723 3476 Inde 2 600 Iran	12 072 3983 Brésil 3 931 Mexique	14 962 14 360 US 602 Canada	34 288 5175 Italie 3618 Russie 3187 Pologne 3066 UK 2853 Fr
Semaine 5-12 dec	76 936	13	2 389 989 Af du Sud	10 834 2926 Inde 2032 Iran	12 307 4472 Brésil 4153 Mexique	18 128 17 281 US 847 Canada	33 265 4 535 Italie 3717 Russie 2889 UK, 2815 Pologne, 2800 Fr
Semaine 12 -19 dec	79 721	10	2 648 1333 Af du Sud	10 131 2509 Inde 1546 Iran	13 449 5234 Brésil 4161 Mexique	18 749 17 996 US 753 Canada	34 734 4 507 Italie, 4112 Allem 3869 Russie 3055 UK, 2662Fr, 2597 Pologne
Semaine 19 -26 dec	76 795	8	3 647 1991 Af du Sud	9 916 2208 Inde 1167Iran	13 662 4828 Brésil 4685 Mexique	18 152 17 505 US 777 Canada	31 410 3965Allem, 3897Russie, 3654UK, 3465 Italie, 2221Pologne, 2198 Fr
Semaine 26 dec-2 Jan	76 962	7	4 172 2611 Af du Sud	8 995 1 826 Inde 897 Iran	13 523 4637 Brésil 4635 Mexique	18 953 18 066 US 887 Canada	31 312 4420Allem, 3930UK,3903Russie, 3262 Italie, 2338 Fr, 1964 Pologne
% Sem 52	100 %	0,001%	5,42%	11,69%	17,57%	24,63%	40,69%

Au cours de la semaine écoulée, les USA ont déclaré quatre fois plus de décès que le Brésil, que le Mexique et que l'Allemagne. **Les épicentres de l'épidémie sont désormais l'Europe de l'Ouest et l'Amérique septentrionale.** Sur les **76 962 décès** de la semaine écoulée, **31 312** sont européens, 18 953 sont US ou Canadiens, 13 523 sont latino-américains, et seulement 8 995 sont asiatiques.

Bilan actuel du nombre de cas et de décès par grande région du monde

Continents ou Sous continents	Population en millions d'h	Pop. en % planète	Nb de cas	% des cas / planète	Nb de décès	Nb de décès Covid/ Million d'h	Décès en % des décès Covid
Amérique septentrionale (USA+ Canada)	365	4,69%	21 186 481	25,13%	371 935	1019	20,28%
Amérique latine du Mexique inclus à Ushuaïa + Caraïbes	655	8,41%	15 655 820	18,57%	508 824	777	27,75%
Europe	747	9,58%	23 870 516	28,31%	547 455	733	29,86%
Asie	4 641	59,58%	20 756 233	25,79%	338 412	72,9	18,45%
Afrique	1 340	17,20%	2 800 541	3,32%	66 224	49,4	3,61%
Océanie	42	0,54%	48,410	0,06%	1 059	25,2	0,06%
Total Monde	7 790	100 %	84 318 001	100 %	1 833 909	235,03	100 %

Les bilans les plus lourds de la journée d'hier ont été ceux des USA, du Mexique et du Royaume Uni. **Ces trois pays** ont déclaré hier, à eux seuls: **41,6% des nouveaux cas**, **38,6%** des nouveaux décès et **33%** des cas critiques de la planète.

L'Océanie, l'Afrique et l'Asie enregistrent des taux de mortalité encore très faibles et une part des pertes mondiales de 22% alors qu'elles regroupent 77% de la population. L'Europe et le continent américain (Nord et Sud) enregistrent 78% des pertes pour moins de 23% de la population mondiale. Les parts de l'Europe et de l'Amérique Septentrionale vont désormais augmenter, celle de l'Afrique, de l'Amérique latine, et de l'Asie (de l'Ouest) vont donc se réduire.

Pour relativiser encore et toujours les bilans humains de cette pandémie 2020, il convient de rappeler qu'il y a déjà eu, durant l'année 2020, **140 millions** de naissances, **42,7 millions d'avortements** et **59 millions de décès dans le monde** dont:

- 17 millions de décès liés aux pathologies cardio-vasculaires
- 11,2 millions de décès liés à la malnutrition.
- 8,25 millions de décès liés au cancer,
- 5 millions de décès liés au tabagisme,
- 3,8 millions de maladies respiratoires non transmissibles (MNT)
- 2,5 million de décès liés à l'alcool,
- 2 million de décès du diabète
- **1,83 million décès** «avec» le Covid-19
- 1,7 million de décès de la tuberculose
- 1,36 million de décès d'accident de la circulation,
- 1,1 million de suicides

Ces données sont des estimations tirées des statistiques annuelles de l'OMS des années précédentes.

On pourrait y rajouter **les décès liés à d'autres maladies infectieuses (hors Covid) qui se comptent par millions** et les décès liés directement et indirectement aux ingérences militaires ou aux sanctions économiques de pays occidentaux dans les zones du Proche et Moyen- Orient ou en Amérique Latine.

Toujours pour relativiser, voici la comparaison avec les autres grandes épidémies mondiale du siècle dernier:

Épidémie	Nombre de cas	Nombre de décès	Population mondiale	Décès en % de la Population mondiale
Grippe Espagnole 1918-1920	500 millions	de 20 à 100 millions	1,8 milliards d'h	100 à 500 pour 10 000 h
Grippe Asiatique 1957-1958	250 - 1 000 millions	de 1 à 4 millions	2,9 milliards d'h	3,5 à 14 pour 10 000 h
Grippe de Hong Kong 1968-1969	250 - 1000 millions	de 1 à 4 millions	3,53 milliards d'h	3 à 11 pour 10 000 h
Covid-19 2020 – 2021- ?	84 millions	1,83 million + ?	7,90 milliards d'h	2,35 pour 10 000 h

Enfin, la France enregistre, en moyenne d'octobre et novembre, 12 200 décès par semaine, toutes causes confondues. La semaine dernière, **2 338** personnes, la plupart très âgées, sont décédées «avec» le Covid-19 ce qui représente, à peu près, 19% des décès de la semaine)

S'agissant des décès Covid, il convient de rappeler que **les nombres déclarés sont très incertains.....** Les exemples du Royaume Uni qui soustrait 5 303 décès à son total le 12 août ou de l'Espagne qui a fait de même en Juin dernier, de la Colombie, de la Bolivie, de l'Argentine et du Mexique qui rajoutent quelques milliers de décès à leur bilan depuis début septembre, sont là pour le prouver. Certains pays en développement n'ont pas les moyens de collecter des informations fiables. D'autres sous estiment le nombre de décès en oubliant, par exemple, volontairement ou non, de comptabiliser les décès à domicile, d'autres surestiment fortement ce nombre en attribuant à la seule Covid, les décès de très nombreux patients souffrant de multiples pathologies (dont «le grand âge»). Plusieurs de ces pathologies, autres que la Covid ont souvent été la cause première du décès.

Situation par continent, sous continent, et pays les plus affectés:

1 – L'Amérique latine :

Avec près de **508 824** décès déclarés l'Amérique latine n'est plus la partie du monde la plus affectée par l'épidémie pour le nombre total de décès. Elle est désormais devancée par l'Europe. Elle est aujourd'hui la deuxième pour le taux de mortalité par million d'h, derrière les USA mais pourrait être bientôt devancée par l'Europe.

En Amérique latine, les pertes humaines se concentrent dans **onze états** qui déclarent près de 98 % des décès «latinos» et plus de 2 420 décès chacun. Les autres pays des Caraïbes et d'Amérique du Sud restent encore relativement épargnés par l'épidémie.

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	Total Amérique latine	508,824	15,655,820	13,612,518	1,556,007	22,071	777
1	Brésil	195,441	7,700,578	6,756,284	748,853	8,318	916
2	Mexique	125,807	1,426,094	1,074,795	225,492	3,913	11,003
3	Colombie	43,495	1,654,880	1,520,548	90,837	2,578	850
4	Argentine	43,319	1,629,594	1,426,676	159,599	3,440	954
5	Pérou	37,724	1,017,199	954,982	24,493	1,253	1,136
6	Chili	16,660	612,564	579,203	16,701	794	868
7	Équateur	14,051	213,378	184,507	14,820	381	790
8	Bolivie	9,165	160,124	132,097	18,862	71	780
9	Guatemala	4,820	138,236	126,606	6,810	5	7,645
10	Panama	4,064	249,733	197,928	47,741	204	57,426
11	Honduras	3,141	122,763	56,936	62,686	131	12,297
	39 autres pays/ territoires	11 137	....	....	.....	983	.....
	Amérique latine 655 millions d'h	508 824	15 655 820	13,612,518	1,556,007	22,071	777
	Total Europe 750 millions d'h (pour comparaison)	547,499	23,870,517	11,742,812	11,580,206	27,122	733

La situation du Brésil se stabilise. Le nombre des décès quotidiens reste derrière celui des USA et proche de 700.

Au **Mexique**, le nombre de décès de la semaine passée a été de 4 635. Il est stable.

2 – L'Asie :

L'Asie de l'Est et du Sud-Est (Chine, Japon, Vietnam, les deux Corées, Taïwan, Philippines, Indonésie, Laos, Cambodge, Malaisie, Birmanie ...) est très peu touchée par la pandémie. La **Chine** continue de bien se porter. Avec **moins de 100 nouveaux cas déclarés en 1 semaine, 370 patients** encore sous traitement dont **9 cas sérieux, aucun** nouveau décès déclaré depuis avril, elle a quasiment éradiqué l'épidémie sur son sol.

Depuis le début de l'épidémie, l'Indonésie, pays le plus touché d'Asie de l'Est enregistre un taux de mortalité dérisoire de **81** décès par million d'habitants. Taïwan, pays le moins touché et qui n'a jamais adopté de confinement national, déclare un taux de mortalité de **0,3** par million d'h (7 décès de la Covid pour 24 millions d'h). Le Japon, quant à lui, déclare **3 460** décès pour 126 millions d'h soit 27 décès /million d' h.

C'est donc **l'Asie de l'Ouest** (Inde, Iran et pays voisins du Moyen-Orient) qui enregistre l'essentiel des pertes en Asie. A noter que l'Iran est toujours un pays sous sanctions économiques «maximales» de la part des USA (au profit d'Israël) et enregistre le 2ème taux de mortalité le plus élevé d'Asie, derrière l'Arménie qui a cumulé la guerre et la Covid, à 655 décès/million d'h. Ce taux reste toutefois très inférieur aux taux des continents américains et de l'Europe de l'Ouest.

Tableau présentant la situation et les pertes des dix pays **d'Asie** ayant dépassé les 4 000 décès (88% des pertes en Asie)

#	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	Total Asie	338,426	20,757,124	19,244,668	1,174,030	24,787	72,9
1	Inde	149,205	10,303,409	9,901,929	252,275	8,944	108
2	Iran	55,337	1,231,429	995,570	180,522	5,013	655
3	Indonésie	22,329	751,270	617,936	111,005		81
4	Turquie	21,093	2,220,855	2,114,760	85,002	3,891	249
5	Irak	12,824	596,193	539,817	43,552	153	315
6	Pakistan	10,176	482,178	437,229	34,773	2,216	46
7	Philippines	9,248	475,820	439,895	26,677	708	84
8	Bangladesh	7,576	514,500	458,656	48,268		46
9	Arabie Saoudite	6,230	362,878	354,081	2,567	362	178
10	Chine	4,634	87,071	82,067	370	9	3
	39 autres pays d'Asie	39,774	.....	.....	.....	3,491	.....
	Total Asie 4 640 millions d'h	338,426	20,757,124	19,244,668	1,174,030	24,787	72,9
	Total Europe 750 millions d'h (pour comparaison)	547,499	23,870,517	11,742,812	11,580,206	27,122	733

2 – L'Amérique septentrionale :

Les USA déclarent encore **30% des nouveaux cas Covid de la planète. Ils ont aussi déclaré 19,4% de la totalité des pertes de l'épidémie (Chine 0,25%)**.

Le nombre des décès hebdomadaires s'inscrit en hausse de 3% par rapport à la semaine précédente à 18 066. Le nombre de patients en cours de traitement excède les **8 millions et continue d'augmenter (+ 473 000 en 1 sem)**. Celui des cas critiques à **29 405 augmente lui aussi**. L'épidémie reste très agressive aux USA. Ils resteront à la première place mondiale pour le nombre des décès. Celui ci devrait dépasser les 400 000 décès en dernière semaine de janvier (plus de 85 fois les pertes déclarées par la Chine).

Au **Canada, l'épidémie a repris de la vigueur** avec **887** décès pour toute la semaine écoulée. Son taux de mortalité depuis le début de l'épidémie reste 2,5 fois moindre que celui des USA. Le nombre de cas critiques déclarés est de **711**. Il est stable, mais ces nombres restent très faibles.

4 – L'Afrique : La mortalité liée au Covid y a été dérisoire. A l'exception de l'Afrique du Sud, la chloroquine y a été massivement employé pour traiter les patients. C'est d'ailleurs, sans surprise, l'Afrique du Sud qui a payé le prix le plus fort avec 38,3% des cas et 43,6% des décès du continent

Avec l'Égypte, le Maroc, la Tunisie, l'Algérie, l'Éthiopie et le Kenya seuls autres pays d'Afrique à dépasser les 1 500 décès déclarés , elle regroupe plus de 83 % des décès africains déclarés.

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	Total Afrique	66,224	2,800,709	2,324,776	409,709	2,433	49,4
1	Afrique du Sud	28,887	1,073,887	887,701	157,299	546	484
2	Égypte	7,687	139,471	112,826	18,958	90	74
3	Maroc	7,425	440,970	409,638	23,907	764	200
4	Tunisie	4,730	140,557	105,499	30,328	329	398
5	Algérie	2,762	99,897	67,395	29,740	42	62
6	Éthiopie	1,937	124,652	112,251	10,464	245	17
7	Kenya	1,681	96,614	78,802	16,131	28	31
	51 autres pays ou territoires	11,115	.....	.....	.....	389	.....
	Total Afrique (1 340 M d'h)	66,224	2,800,709	2,324,776	409,709	2,433	49,4
	Total Europe (750 M d'h)	547,499	23,870,517	11,742,812	11,580,206	27,122	733

4 – L'Europe. Une amélioration plus lente qu'en mai dernier de la situation épidémique peut y être constatée. **21 930** des **31 312** décès européens déclarés cette semaine le sont dans une poignée de pays avec, dans l'ordre: **l'Allemagne 4 420**, le Royaume Uni **3 930**, la Russie **3 903**, l'Italie **3 262**, la France **2 338**, la Pologne **1 964**, l'Ukraine **1 099**, l'Espagne **1 013**. Pour les 39 autres pays ou territoires européens, la hausse du nombre des décès est beaucoup moins sensible. Ces nombres restent plus faibles que ceux du pic épidémique d'avril dernier pour une majorité de pays à l'exception notable des pays du pacte de Visegrad et des pays du Sud Est de l'Europe.

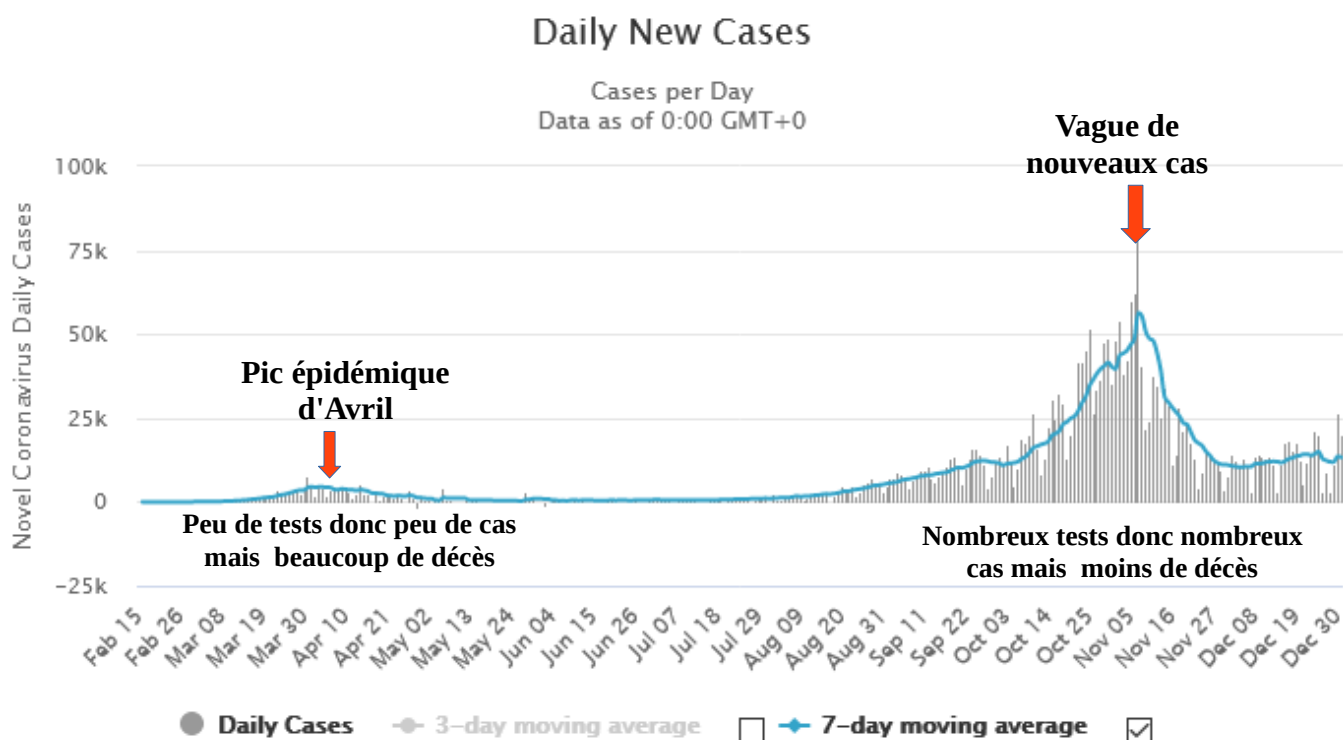
La situation du Royaume Uni se détériore très sensiblement. Le nombre des cas critiques **est en hausse** à 1 847, mais il reste inférieur à celui de la France. Le niveau des pertes hebdomadaires est en forte hausse depuis le 12 décembre (+ 30%) à **3 930** décès déclarés en 1 sem, Le bilan total des pertes est, désormais le 2ème plus élevé d'Europe derrière l'Italie. Il a passé les 74 000 mais pourrait dépasser les 100 000 décès à la mi-février (plus de vingt fois le bilan de la Chine), si la tendance ne s'inverse pas rapidement. Il devrait reprendre la première place à l'Italie.

La situation de l'Italie s'améliore: très légère baisse des cas critiques à 2553 (- 31 en 1 semaine). Le nombre des nouveaux cas hebdomadaire (+ 100 000 en 1 sem) est important mais stable; celui des patients sous traitement diminue légèrement (- 5 000 en une semaine). Le nombre des décès baisse pour la 5ème semaine consécutive et s'établit à 3 262.

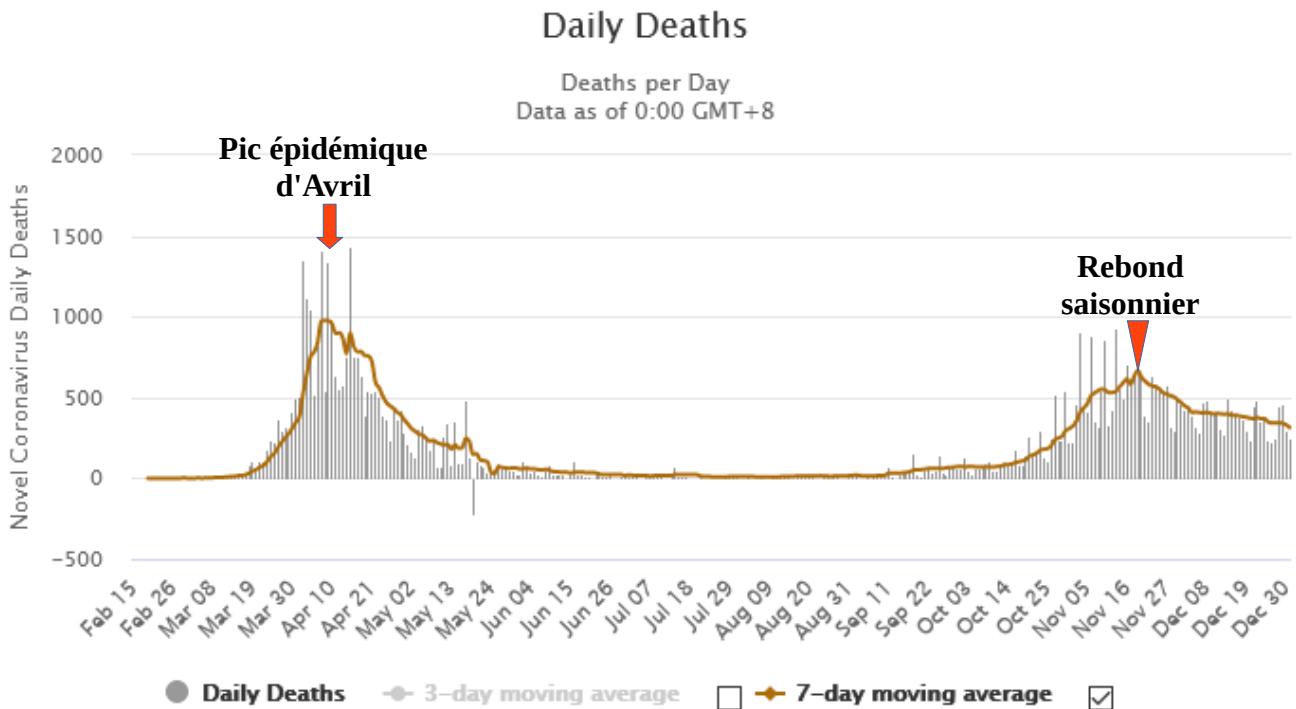
La situation de la France est stable. Son nombre de patients sous traitement a placé la France en 2ème position mondiale derrière les USA pour cet indicateur avec près de 2,38 millions de cas actifs. Mais les deux indicateurs les plus pertinents sont le nombre de cas critiques qui est en légère baisse (- 76 en une semaine) et le nombre de décès hebdomadaire qui est en très légère hausse par rapport à la semaine dernière.

Pour le nombre des décès, la France a atteint les 64 765 décès. Elle pourrait franchir celui des 70 000 avant fin janvier 2021.

L'analyse des 2 courbes qui suivent montre que nous avons très **peu de cas et beaucoup de décès en première semaine avril** (pic épidémique) et que nous avons maintenant **plus de cas et moins de décès** Il y a donc bien eu une deuxième vague de «cas» beaucoup plus haute que la première (parce que nous testons enfin beaucoup). **Mais la 2ème vague de décès est plus progressive, moins haute et a déjà bien amorcé sa décrue.**



Voici la courbe des décès quotidiens (en barre grise) et la moyenne quotidienne sur 7 jours (en orange) depuis le 1^{er} jour de l'épidémie. On peut distinguer l'ampleur d'un rebond plus progressif qu'en avril.



Le taux de mortalité Covid est, à ce jour, de **991** décès par million d'habitants (**hors décès à domicile**), pour une moyenne mondiale de **235,3**. Pour le nombre des décès, la France reste à la troisième place européenne (sur 48 pays ou territoires) derrière l'Italie et le Royaume Uni.

S'agissant de la «létalité» Covid (Nb de décès /Nb de cas confirmés), la France affiche **un taux de 2,45%**, grâce aux campagnes massives de tests qui dépistent de nombreux porteurs sains . (Pour mémoire: létalité Covid européenne: **2,29%** et mondiale: **2,18%**) .

A l'IHU de Marseille, la **létalité** observée sur plus de 9 000 patients traités précocement est de **0,52%**.

54,2% des français ont été testés, pour la majorité d'entre eux depuis le premier déconfinement. Les Portugais ont testé **55,5%** de leur population, les Russes **62,4%**, les États-Uniens **76,7%**, les Danois **185%** (nombreux sont les danois qui ont déjà été testés deux fois ou plus) **en appliquant les tests dès le début d'épidémie**. Grâce à l'effort bien tardif consenti depuis 4 mois, la France est désormais à la **31^{ème}** place mondiale pour le nombre de tests par million d'habitants.

La France est aussi, de très loin, le pays d'Europe qui déclare le plus de cas actifs (plus de **2,38 millions**). **Ce nombre est toujours en augmentation (+ 82 000 en une semaine)**. Pour cet indicateur, la France reste deuxième au monde derrière les USA et devant le Brésil, la Belgique et l'Italie. Elle a, depuis longtemps, dépassé la Russie qui ne compte plus que **549 000 cas actifs**). Mais les cas sont bénins dans leur grande majorité et ne nécessitent pas tous une hospitalisation.

La France est encore **à la traîne** en matière de guérisons déclarées (**7,4% des cas confirmés**). Mais elle ne déclare probablement pas les guérisons des cas bénins qui se soignent à domicile, et donc n'en fait pas le suivi ... Elle fait moins bien que la Russie qui en a guéri **81%**, que le Sénégal qui en a guéri **89,7%**, que le Maroc qui en a guéri **93%**, (à noter que ces 3 pays ont utilisé, avec plus de cinquante autres pays, des protocoles de traitement inspirés de celui de l'IHU de Marseille).

Le taux mondial de guérison des cas confirmés est aujourd'hui de **71%**, alors même qu'une majorité de pays sont entrés bien après la France dans l'épidémie. Le taux de guérison africain est de **83,1%**, le taux asiatique est de **92,7%**, le taux de guérison de l'Amérique septentrionale est de **59,8%** Le taux européen n'est que de **49,2%**: il devrait être bien meilleur à ce stade de l'épidémie..... La France est donc, avec la Belgique, le pays qui tire le plus cet indicateur européen vers le bas. La non déclaration des guérisons par l'UK, les Pays Bas, la Suède et l'Espagne fausse considérablement le résultat de cet indicateur pour l'Europe. Le taux réel de guérison européen est très probablement supérieur à 80 %.

La situation de l'Espagne continue de s'améliorer très légèrement. Elle déclare **67 108** nouveaux cas (en baisse), **1 013** décès (en baisse), et une **stabilisation** des cas critiques sur la semaine écoulée. Tous ces indicateurs marquent une amélioration même si l'Espagne reste, après l'Allemagne, la France, l'Italie, et la Russie, le pays qui compte encore le plus de cas critiques en Europe (**2 018**).

La situation de l'Allemagne se détériore sévèrement: Le nombre de cas actifs diminue de 25 000 en une semaine, mais celui des cas critiques augmente encore de 295 et place l'Allemagne en première position pour cet indicateur en Europe. Le nombre des décès hebdomadaires augmente sensiblement pour s'établir à **4 420**). C'est la pire semaine qu'a connu le pays depuis le début de l'épidémie. L'Allemagne compte, aujourd'hui, près de 6 fois moins de patients en cours de traitement, mais 3 000 cas critiques de plus que la France. Pour autant, elle enregistre encore un taux de mortalité par million d'habitants de 2,4 fois inférieur à celui de la France sur toute l'épidémie. Il faut s'attendre à une ou deux semaines encore très dures pour l'Allemagne

Avec un taux de mortalité de **1 681 décès par million** d'habitant, **la Belgique** est et restera le leader mondial pour cet indicateur (hors micro-états). Le nombre de nouveaux cas y est élevé pour un pays de 11 millions d'habitants (+ 11 592 en une semaine). Le rythme de contamination diminue légèrement. **Le nombre de patients sous traitement continue d'augmenter (582 406 aujourd'hui soit + 10 289 en une semaine)**. Il est, lui aussi, très élevé au regard de la population puisqu'il est supérieur à celui de la Russie, pays de 146 millions d'habitants et qu'il représente 5% de toute la population belge. **Le nombre de cas critiques est en très légère baisse (- 20 en 1 sem)**. Le taux de guérison belge reste le plus faible au monde et ne s'améliore pas ? (**6,9 %** seulement des cas déclarés à ce jour, ce qui signifie probablement qu'**elle ne suit pas les cas non hospitalisés qui guérissent seuls, chez eux**).

La Belgique reste donc, avec l'Espagne, la France et l'Italie le foyer le plus actif de l'épidémie en Europe de l'Ouest. A noter que les Belges déclarent les décès Covid à domicile, ce que ne font pas certains de ses voisins.

En Russie, **un rebond sensible de l'épidémie a pu être observé depuis le 15 Octobre: 62,4% des** habitants ont été testés, ce qui représente le 3^{ème} taux de dépistage pour les pays de plus de 10 millions d'habitants, d'où un nombre encore élevé de nouveaux cas déclarés (**193 502 en 1 sem**). Avec **548 000** patients sous traitement, la Russie se place en 6^{ème} position derrière les USA, la France, le Brésil, la Belgique et l'Italie. Ce nombre s'inscrit encore en légère hausse sur les deux dernières semaines.

Le nombre des décès quotidiens russes a culminé à 635 décès le 24 décembre. Le taux de mortalité russe par million d'habitants a atteint les **394** mais il reste encore 2,5 fois inférieur à celui de la France (**991**).

Parce qu'elle **détecte vite, isole et traite sans attendre**, et parce qu'elle applique une stratégie et un protocole inspirés de ceux de l'IHU de Marseille, la Russie a déjà **guéri près de 81% de ses cas confirmés** soit près de **2,58 millions** de patients. Elle est pourtant entrée dans la ronde épidémique un mois après la France qui ne déclare guéris que **7,4% de ses cas confirmés** soit **194 221** patients (plus de treize fois moins).

La Russie n'a donc pas trop mal géré la crise de la Covid-19 jusqu'à présent.

5 – L'Océanie:

L'épidémie y est quasiment terminée. Ce continent a été et reste encore très largement épargné. Sur 42 millions d'habitants, il a déclaré, à ce jour, **48 410** cas dont **33 447** ont déjà été guéris. Il reste **13 904** cas «actifs» (dont 11 970 en Polynésie française) et **24** cas sérieux ou critique (tous en Polynésie Française). Le continent océanien a déclaré **7** décès cette semaine. Son taux de mortalité Covid est de **25,2 décès** par million d'habitants (France: **991**).

Les taux de mortalité COVID par million d'h, présentés ci après, des 34 pays ayant dépassé les 7 650 décès de la Covid-19 en 2020, (20 décès/jour) donnent une idée des zones géographiques et/ou pays les plus touchés.

PAYS	Nb de décès par million d'habitants	OBSERVATIONS sur l'évolution du bilan humain par million d'habitants
Pakistan	46	Détérioration très progressive
Egypte	74	Détérioration très progressive
Indonésie	81	Détérioration très progressive
Philippines	84	Détérioration progressive se ralentissant
235,3 Inde	108	Détérioration progressive se ralentissant
moyenne mondiale Turquie	249	Détérioration progressive en décélération
Irak	315	Détérioration progressive
Russie	394	Détérioration progressive
Allemagne	410	Détérioration progressive en accélération
Canada	412	Détérioration progressive
Ukraine	428	Détérioration se ralentissant
Afrique du Sud	484	Détérioration progressive
Iran	655	Détérioration progressive
Pays Bas	672	Détérioration progressive
Pologne	766	Détérioration progressive se ralentissant
Bolivie	780	Détérioration progressive
Équateur	790	Détérioration progressive se ralentissant
Roumanie	826	Détérioration progressive
Colombie	850	Détérioration progressive se ralentissant
Suède (non confinée)	861	Détérioration progressive se ralentissant
Chili	868	Détérioration très progressive se ralentissant
Suisse	882	Détérioration rapide
Brésil	916	Détérioration très progressive se ralentissant
Argentine	954	Détérioration très progressive se ralentissant
Mexique	971	Détérioration progressive se ralentissant
France	991	Détérioration se ralentissant
Hongrie	1 002	Détérioration se ralentissant
USA	1 074	Détérioration progressive
Royaume Uni	1 089	Détérioration rapide
République Tchèque	1 093	Détérioration en légère accélération
Espagne	1 087	Détérioration se ralentissant
Bulgarie	1 099	Détérioration rapide
Pérou	1 136	Détérioration se ralentissant
Italie	1 235	Détérioration se ralentissant
Belgique	1 681	Détérioration rapide se ralentissant

Un tableau présente ci après les bilans du 2 janvier 2021 0h00 GMT des 34 pays ayant déclaré plus de 7 650 décès (90,6% des pertes)

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Dernières 24h	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	Monde entier	1,834,467	84,354,341	+554,102	+9,451	59,622,576	22,897,298	106,553	235.3
1	USA	356,428	20,616,428	+165,126	+2,112	12,173,830	8,086,170	29,405	1,074
2	Brésil	195,441	7,700,578	+24,605	+465	6,756,284	748,853	8,318	916
3	Inde	149,205	10,303,409	+17,080	+187	9,901,929	252,275	8,944	108
4	Mexique	125,807	1,426,094	+12,159	+910	1,074,795	225,492	3,913	971
5	Italie	74,621	2,129,376	+22,211	+462	1,479,988	574,767	2,553	1,235
6	Royaume Uni	74,125	2,542,065	+53,285	+613	N/A	N/A	1,847	1,089
7	France	64,765	2,639,773	+19,348	+133	194,221	2,380,787	2,634	991
8	Russie	57,555	3,186,336	+27,039	+536	2,580,138	548,643	2,300	394
9	Iran	55,337	1,231,429	+6,286	+114	995,570	180,522	5,013	655
10	Espagne	50,837	1,936,718			N/A	N/A	2,018	1,087
11	Argentine	43,495	1,654,880	+12,105	+282	1,520,548	90,837	2,578	850
12	Colombie	43,319	1,629,594	+4,080	+74	1,426,676	159,599	3,440	954
13	Pérou	37,724	1,017,199	+2,062	+44	954,982	24,493	1,253	1,136
14	Allemagne	34,388	1,755,937	+10,419	+206	1,350,800	370,749	5,649	410
15	Pologne	28,956	1,305,774	+11,008	+400	1,046,281	230,537	1,598	766
16	Afrique du Sud	28,887	1,073,887	+16,726	+418	887,701	157,299	546	484
17	Indonésie	22,329	751,270	+8,072	+191	617,936	111,005		81
18	Turquie	21,093	2,220,855	+12,203	+212	2,114,760	85,002	3,891	249
19	Belgique	19,528	646,496	+2,254	+87	44,562	582,406	494	1,681
20	Ukraine	18,680	1,064,479	+9,432	+147	720,009	325,790	177	428
21	Chili	16,660	612,564	+3,591	+52	579,203	16,701	794	868
22	Roumanie	15,841	636,201	+3,938	+74	566,365	53,995	1,111	826
23	Canada	15,606	582,697	+1,302		489,819	77,272	711	412
24	Équateur	14,051	213,378	+866	+17	184,507	14,820	381	790
25	Irak	12,824	596,193	+902	+11	539,817	43,552	153	315
26	République Tchèque	11,711	732,022	+13,274	+62	600,073	120,238	865	1,093
27	Pays Bas	11,529	805,164	+8,183	+97	N/A	N/A	702	672
28	Pakistan	10,176	482,178	+2,463	+71	437,229	34,773	2,216	46
29	Hongrie	9,667	325,278	+2,764	+130	157,063	158,548	401	1,002
30	Philippines	9,248	475,820	+1,765	+4	439,895	26,677	708	84
31	Bolivie	9,165	160,124	+1,752	+16	132,097	18,862	71	780
32	Suède	8,727	437,379			N/A	N/A	339	861
33	Suisse	7,704	452,296		+59	317,600	126,992	390	887
34	Égypte	7,687	139,471	+1,409	+56	112,826	18,958	90	74
	180 autres pays	171 351	.....	.....	1 209	.....	.....	.....	.....
	TOTAL monde	1,834,467	84,354,341	+554,102	+9,451	59,622,576	22,897,298	106,553	235.3

Tableau de données concernant l'**Europe (et l'UE)** face à l'épidémie le 2 Janvier 2021 0h00 GMT

Rappel: **taux de mortalité Covid mondial: 235,3 décès / Millions d'h et européen 733 décès/M d'h**

UE et autres pays d'Europe	PAYS	Taux de mortalité/ million d'h	Nb de décès et nb décès / million d'h
Europe du Nord 23,35 M d'h	Norvège (hors UE)	80	436 décès
	Islande	85	29
	Finlande	101	561
	Estonie	176	234
	Danemark	224	1 298
	Lettonie	443	644
	Lituanie	588	1 589
UE «germanophone» 92 M d'h	Allemagne	410	34 388 dc
	Autriche	693	6 261
UE de l'Est + autres pays de l'Est 239 Millions d'h	Biélorussie (hors UE)	152	1 433 décès
	Serbie (hors UE)	373	3 250
	Russie (hors UE)	394	57 555
	Ukraine (hors UE)	428	18 680
	Moldavie (hors UE)	746	3 004
	Roumanie	826	15 841
	Bulgarie	1 099	7 604
Europe du Sud-Est (Est de l'Italie) + autres pays du Sud 27 M d'h	Chypre (UE-Asie)	98	119 décès
	Grèce	469	4 881
	Albanie (hors UE)	411	1 181
	Malte	495	219
	Croatie	968	3 961
	Monténégro (hors UE)	1 086	682
	Bosnie (hors UE)	1 249	4 086
	Slovénie	1 312	2 728
	Macédoine (hors UE)	1 201	2 503
Europe de l'Est Groupe de Visegrad 64,3 M d'h	Slovaquie	412	2 250 décès
	Pologne	766	28 956
	Hongrie	1 002	9 667
	République Tchèque	1 093	11 711
UE «non confinée» 10,1 M d'h	Suède	861	8 727 décès
12 pays ou territoires de Moyenne Européenne 733 décès /Million d'h l'UE DE L'OUEST 291 M d'h	Îles Anglo-normandes	332	58 décès
	Irlande	453	2 248
	Portugal	685	6 972
	Pays Bas	672	11 529
	Luxembourg	794	501
	Suisse (hors UE)	882	7 662
	France	991	64 775
	Royaume Uni (ex UE)	1 089	74 125
	Andorre	1 086	84
	Espagne	1 087	50 937
	Italie	1 235	74 621
	Belgique	1 681	19 528
			1 076 décès/M d'h