

Écrit par le 23 mai 2026

## Covid-19 : le sénateur Alain Milon votera le pass sanitaire



Il sait de quoi il parle, ce médecin généraliste élu maire de Sorgues en 1989, après 24 ans de mandature communiste de Fernand Marin. RPR, puis UMP et aujourd'hui LR, Alain Milon a occupé toutes les fonctions d'élu : conseiller général de Vaucluse (1985-2010), président de la Communauté de communes du Pays du Rhône et d'Ouvèze (1993-2015), sénateur depuis 2004, président de la commission des affaires sociales au Sénat (2014-2020) dont il est toujours membre et c'est à ce titre qu'il s'exprime avec l'expérience qui est la sienne.

### Une 4<sup>e</sup> vague pour la fin août ?

« Je suis tout à fait favorable au pass sanitaire. D'après Jean-François Delfraissy (président du conseil scientifique Covid-19) que nous avons auditionné au Sénat, nous allons avoir une 4<sup>e</sup> vague d'ici fin-août. Raison de plus pour accélérer la vaccination. »

Et il ne mâche pas ses mots contre les anti-vax : « Ils mettent en avant leur liberté individuelle. Mais en fait, refuser le vaccin, c'est avoir un permis de tuer. Quant au personnel soignant qui refuse de se faire vacciner, qu'on le mette à pied, sans indemnités. »

Ecrit par le 23 mai 2026

« Refuser le vaccin, c'est avoir un permis de tuer. »

Alain Milon insiste sur la qualité du système de soins en France : « On est le seul pays à vacciner gratuitement, à proposer des tests gratuits. Mais on n'aurait pas dû ouvrir les vannes de la gratuité, on aurait dû demander aux patients leur Carte Vitale, la sécurité sociale et les mutuelles auraient remboursé et on aurait gagné 10 milliards. Le financement des retraites a creusé un déficit de 30 milliards d'euros en 2021 et on se retrouve avec un coût de 5 milliards d'euros pour la vaccination et 4,5 milliards pour les tests. En tout, les aides sociales ont explosé à hauteur de 160 milliards d'euros, le fameux 'quoi qu'il en coûte' qu'il faudra bien rembourser un jour. »

### **Aider les pays les plus pauvres pour éviter l'émergence de nouveau variant**

Depuis 17 ans, le docteur Milon a proposé nombre de projets de loi au Sénat (port du casque à vélo, bulletin de vote en braille pour les mal-voyants, encadrement du service public de la poste, bio-éthique). Il a été un farouche partisan du mariage homosexuel, de la PMA (Procréation médicale assistée), de la GPA (Gestion pour autrui), ce qui est plutôt rare chez les élus de droite, il avait aussi lancé une évaluation des mesures de confinement en 2020.

Même si la vaccination progresse en France, avec 50 millions de personnes qui auront reçu les deux doses d'ici fin-août selon le 1er ministre, Alain Milon prévient : « Nous ne sommes à l'abri d'aucun variant tant que 90% de la population mondiale n'est pas vaccinée et on doit aider les pays pauvres qui n'ont pas les moyens de commander des millions de doses ». Analyse que partage le docteur Delfraissy : « Avant la fin de cette année, 40% des pays du monde les plus riches seront vaccinés, pas les autres qui devront attendre 2023 voire 2024. En attendant, est-ce qu'on va rester bloqués chez nous, claquemurés ? »

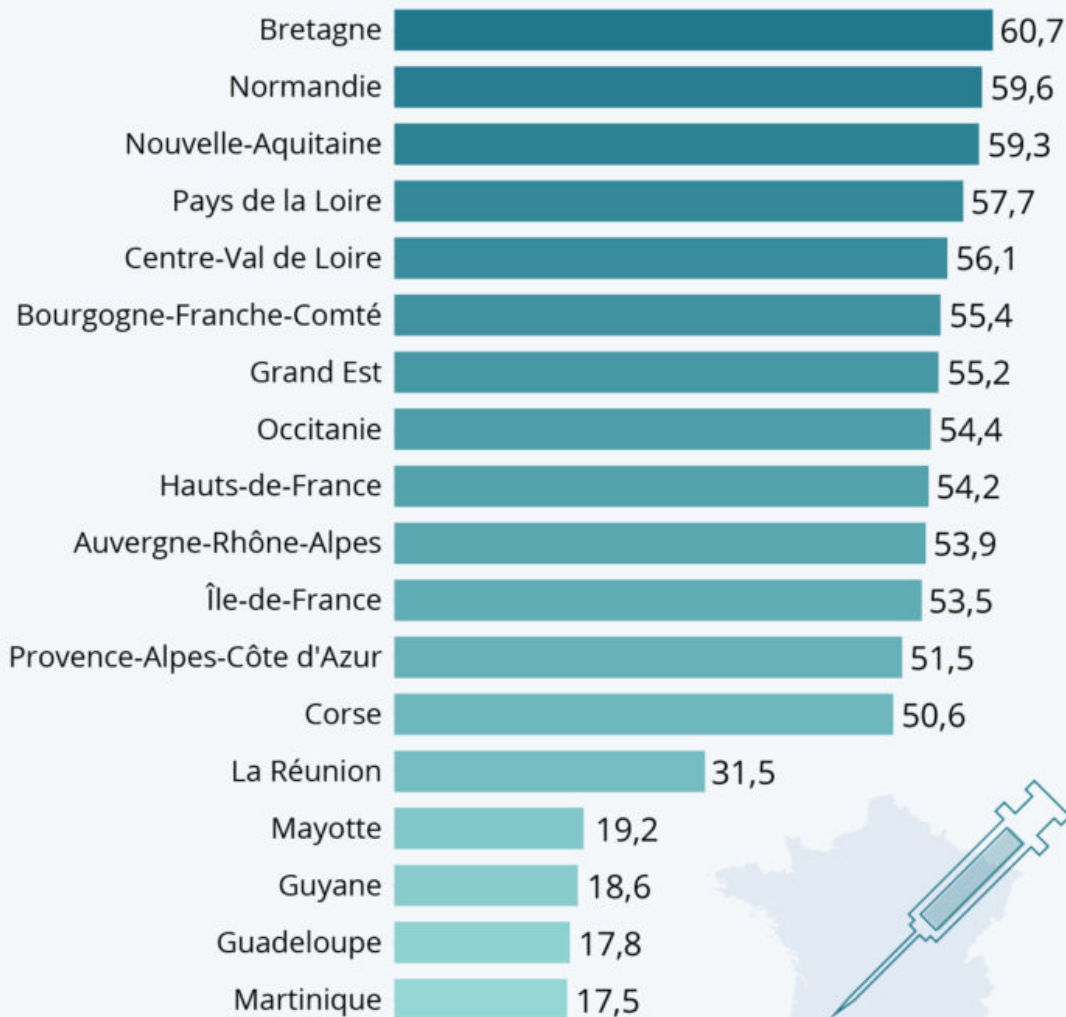
---

## **L'avancée de la vaccination selon les régions**

Écrit par le 23 mai 2026

# L'avancée de la vaccination selon les régions

Part des Français ayant reçu au moins une dose de vaccin anti-Covid-19 par région, en %



En date du 14 juillet 2021.

Sources : CovidTracker.fr, Ministère de la Santé



**statista**

Écrit par le 23 mai 2026

Ce graphique donne un aperçu de la proportion de personnes vaccinées contre le [Covid-19](#) dans les régions françaises au 14 juillet 2021, à partir des données du site [CovidTracker](#). À l'échelle nationale, plus de 54 % de la population française était au moins partiellement vaccinée à cette date et 43 % avait reçu l'intégralité des doses prévues dans les protocoles. Cependant, il existe de fortes disparités entre les régions.

Alors que la vaccination progresse globalement bien en France métropolitaine, les départements et régions d'outre-mer accusent un retard important sur la campagne vaccinale. Les taux de [vaccination](#) les plus bas sont enregistrés en Martinique, en Guadeloupe, en Guyane et à Mayotte, avec moins d'une personne sur cinq vaccinée. Un résultat qui s'explique notamment par des contraintes logistiques, mais aussi par une plus grande méfiance vis-à-vis des vaccins dans les DOM-TOM. Face à cette faible couverture vaccinale et la hausse des contaminations dans plusieurs territoires, l'état d'urgence sanitaire et le couvre-feu ont été rétablis en début de semaine en Martinique et à la Réunion.

À l'opposé, ce sont les régions métropolitaines de la façade atlantique qui sont les plus avancées : en Bretagne, Normandie et Nouvelle-Aquitaine, autour de 60 % des habitants avaient déjà reçu au moins une injection mi-juillet.

De Tristan Gaudiaut pour [Statista](#)

---

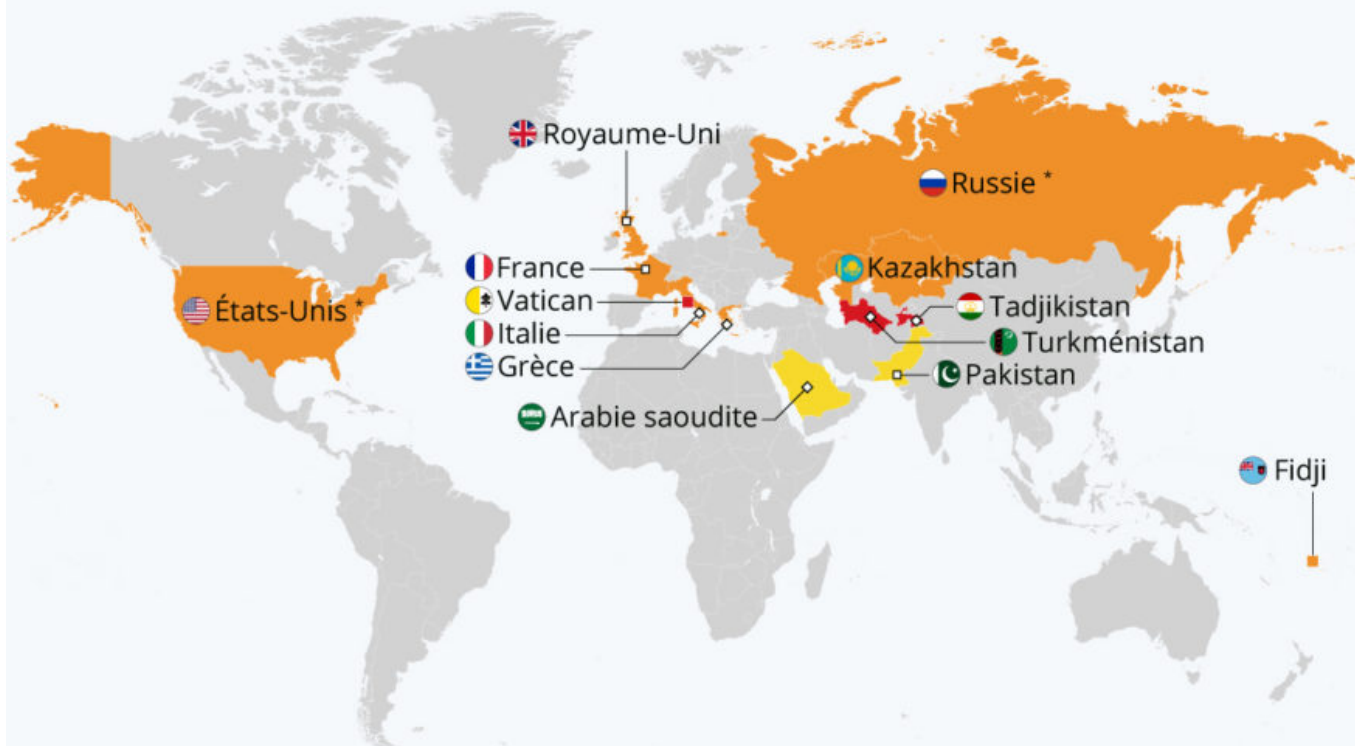
## Les pays où la vaccination est obligatoire

Ecrit par le 23 mai 2026

# Les pays qui imposent la vaccination

Pays ayant décidé d'imposer la vaccination contre le Covid-19, selon le périmètre de l'obligation

- Obligatoire pour les adultes
- Obligatoire pour certains publics
- Obligatoire pour accéder à certains lieux



Mesures et annonces en date du 13 juillet 2021.

\* Aux États-Unis et en Russie, l'obligation ne concerne que quelques localités.

Source : rapports médias



**statista**

Écrit par le 23 mai 2026

La France entre dans une nouvelle phase de son plan de lutte contre le [Covid-19](#). Lors de son allocution du 12 juillet, Emmanuel Macron a annoncé l'instauration de la vaccination obligatoire pour les personnels soignants des [hôpitaux](#) et des autres établissements de santé. Cette mesure devrait concerner environ 700 000 personnes.

L'Hexagone rejoint ainsi la liste constituée d'une quinzaine de pays ayant décidé d'imposer la [vaccination](#). Comme le détaille notre carte, il s'agit dans la plupart des cas d'une obligation visant les personnels de santé ou certaines professions exigeant d'être en contact avec de nombreuses personnes. En Europe, ce type de mesure concerne notamment le Royaume-Uni, l'Italie et la Grèce. En Russie, la vaccination des employés du secteur des services est obligatoire dans certaines localités, comme Moscou et Saint-Pétersbourg, alors que la ville de San Francisco, aux États-Unis, a annoncé fin juin qu'elle allait imposer la vaccination à tous ses employés. Comme le détaille notre carte, seuls trois pays ont décrété la vaccination obligatoire de tous les adultes : le Tadjikistan, le Turkménistan et le Vatican.

De Tristan Gaudiaut pour [Statista](#)

---

## Reconnaissance médico-sociale pour Axiome D.I.S.

Ecrit par le 23 mai 2026



Membre du réseau d'expertise comptable [Axiome associés](#), le cabinet nîmois [Axiome D.I.S](#) vient d'obtenir la reconnaissance de sa spécialisation médico-sociale.

Ainsi, dans ce cadre ses experts-comptables, Marc Clouvel, Aurélie Camroux, David Campos, William Meddour et Christophe Mazet, ont obtenu chacun individuellement la reconnaissance par l'Ordre des Experts-Comptables de leur spécialisation sur le secteur Médico-Social.

« En effet, leur implication, leur travail et leur expertise sur ce secteur s'effectuent depuis de très nombreuses années déjà. Toutefois, une nouvelle étape est franchie par la reconnaissance, possible depuis peu par leurs pairs, de ce statut de spécialistes », se félicite Axiome.

Axiome D.I.S. est une société d'expertise-comptable et d'audit implantée sur Nîmes Ville Active. Son domaine d'intervention : les associations et mutuelles gestionnaires d'établissements sociaux et médico-sociaux pour lesquelles une équipe de 19 intervenants, entièrement spécialisés, réalise des missions d'expertise comptable, commissariat aux comptes, conseils, d'appui technique, d'audit et de veille réglementaire.

Leader régional et 42<sup>e</sup> cabinet national, Axiome associés regroupe pour sa part 50 associés et près de 330 collaborateurs, le groupe est implanté à Aigues-Mortes, Alès, Arles, Avignon, Béziers, Castelnau-le-Lez, Frontignan, Jacou, La-Grande-Motte, Le-Grau-du-Roi, Mèze, Montpellier, Narbonne, Nîmes, Perpignan, Tarascon, Thuir et maintenant Ducos dans les Antilles. En 2019, ce spécialiste de l'expertise comptable et

Écrit par le 23 mai 2026

du commissariat aux comptes en Occitanie et Provence a réalisé un chiffre d'affaires de 24M€.

## La députée Souad Zitouni se mobilise en faveur de la santé à l'Université d'Avignon



**L'Université d'Avignon dispense 69 formations et accueille environ 7 500 élèves sur ces deux campus. Pour soutenir cette institution et pallier l'absence de SSU (Système de santé universitaire), la députée de la 1<sup>ère</sup> circonscription a récemment contacté le recteur de l'Académie d'Aix-Marseille.**

« L'Université d'Avignon était jusqu'à récemment en étroite liaison avec l'Université d'Aix-Marseille avec un système de santé étudiant mutualisé. Or, cette dernière a maintenant son propre système de médecine préventive indépendant, sans que l'Université d'Avignon ait eu le temps de s'adapter, expose la députée. La situation médicale de nos étudiants vauclusiens est donc critique, au risque que de nombreux étudiants ne puissent bénéficier d'un accompagnement adapté pour la rentrée de septembre prochain.

Ecrit par le 23 mai 2026

L'objectif de l'Université aujourd'hui est de pallier au besoin grandissant des étudiants en cette crise sanitaire, tout en répondant à des problématiques connues de toutes les universités que nous ne pouvons négliger, s'agissant notamment des élèves en situation de handicap. »

La députée a contacté le recteur de l'académie en avril dernier. Dans l'attente de la mise en place de ce SSU, ce dernier a assuré le développement de consultations médicales gratuites en ligne, avec plus de 40 spécialistes disponibles 7j/7, de 6h à minuit. « Des solutions pratiques que je salue mais qui ne règle pas le problème au niveau structurel. Car oui, l'enjeu est fondamental : il nous faut donner à l'Université les moyens d'assurer un suivi efficace et cohérent, par le recrutement de deux médecins, deux infirmiers, deux secrétaires médicales et d'un psychologue, pour qu'elle puisse s'appuyer, en temps de crise sur un service de santé hautement compétent et adapté aux besoins de toutes et tous. »

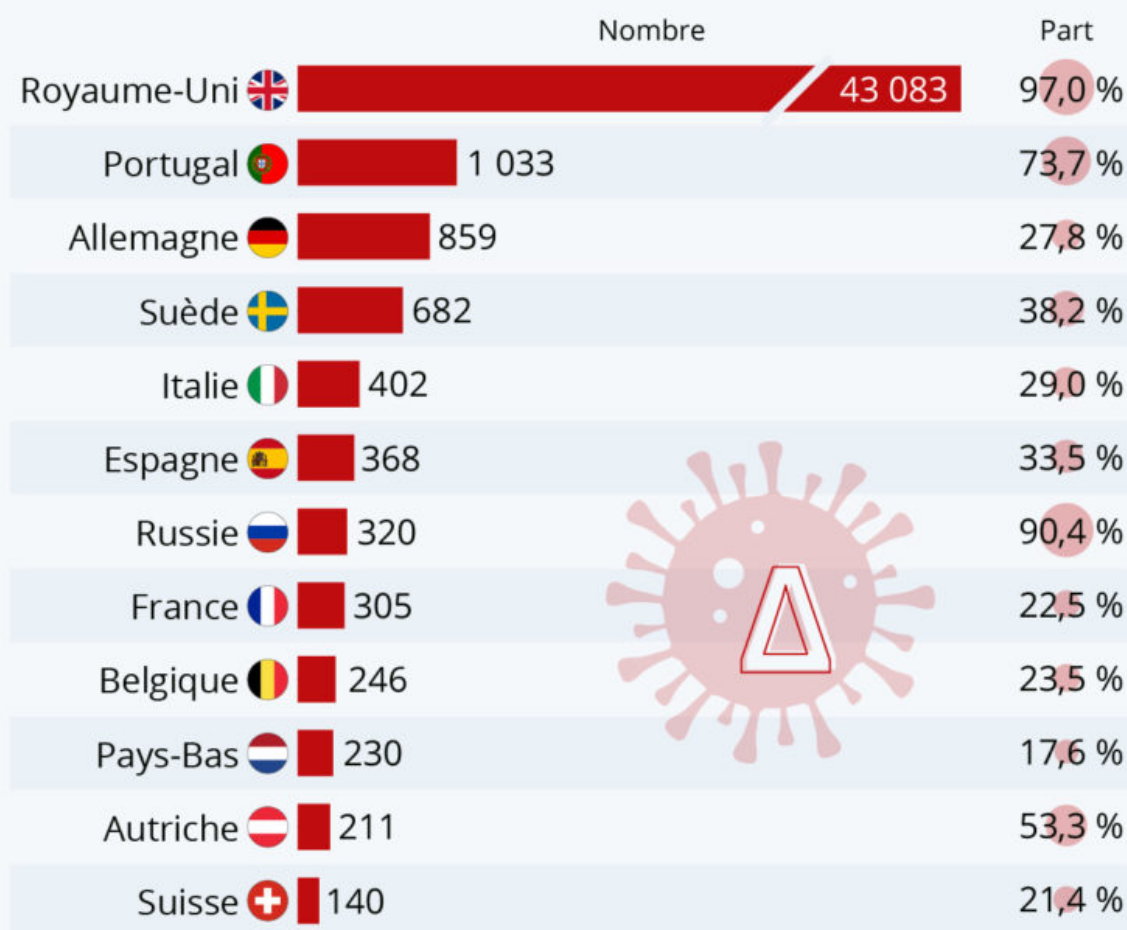
---

## Le variant Delta se propage en Europe

Ecrit par le 23 mai 2026

# Le variant Delta se propage en Europe

Nombre de cas de variant Delta et part dans le total des infections au Covid-19 au cours des 4 dernières semaines \*



\* dernières données disponibles en date du 3 juillet 2021.  
Sélection de pays européens ayant rapporté plus de 100 cas de variant Delta au cours de la période.

Source : GISAID



statista

Ecrit par le 23 mai 2026

Alors que l'été est là et que la [pandémie de Covid-19](#) avait reculé en Europe, les inquiétudes continuent de monter face au variant Delta, plus contagieux et déjà responsable d'une reprise épidémique dans plusieurs régions. Premier pays européen touché, le Royaume-Uni assiste à une flambée des cas de Covid-19 et le variant a rapidement remplacé son prédécesseur puisqu'il représente aujourd'hui la quasi-totalité des cas répertoriés outre-Manche (97 %). Contrairement aux vagues précédentes, les formes graves nécessitant une hospitalisation restent néanmoins [peu fréquentes](#) au Royaume-Uni, traduisant les bénéfices de la [campagne de vaccination](#) (50 % de la population est complètement vaccinée).

Comme le montre notre graphique, basé sur les [données](#) compilées par les chercheurs du GISAID, le variant Delta prédomine également en Russie et au Portugal, où il comptait pour respectivement 90 % et 73 % des cas de Covid-19 détectés ces quatre dernières semaines (en date du 3 juillet). Face à cette situation, les autorités de ces deux pays ont décidé de renforcer les restrictions dans les villes les plus touchées. Ailleurs en Europe, le variant Delta continue sa progression : il représente désormais plus de la moitié des cas en Autriche et plus d'un sur trois en Espagne et en Suède. En France, ce variant comptait pour environ 23 % des nouveaux cas positifs ces quatre dernières semaines, contre 10 % entre le 23 mai et le 20 juin.

De Tristan Gaudiaut pour [Statista](#)

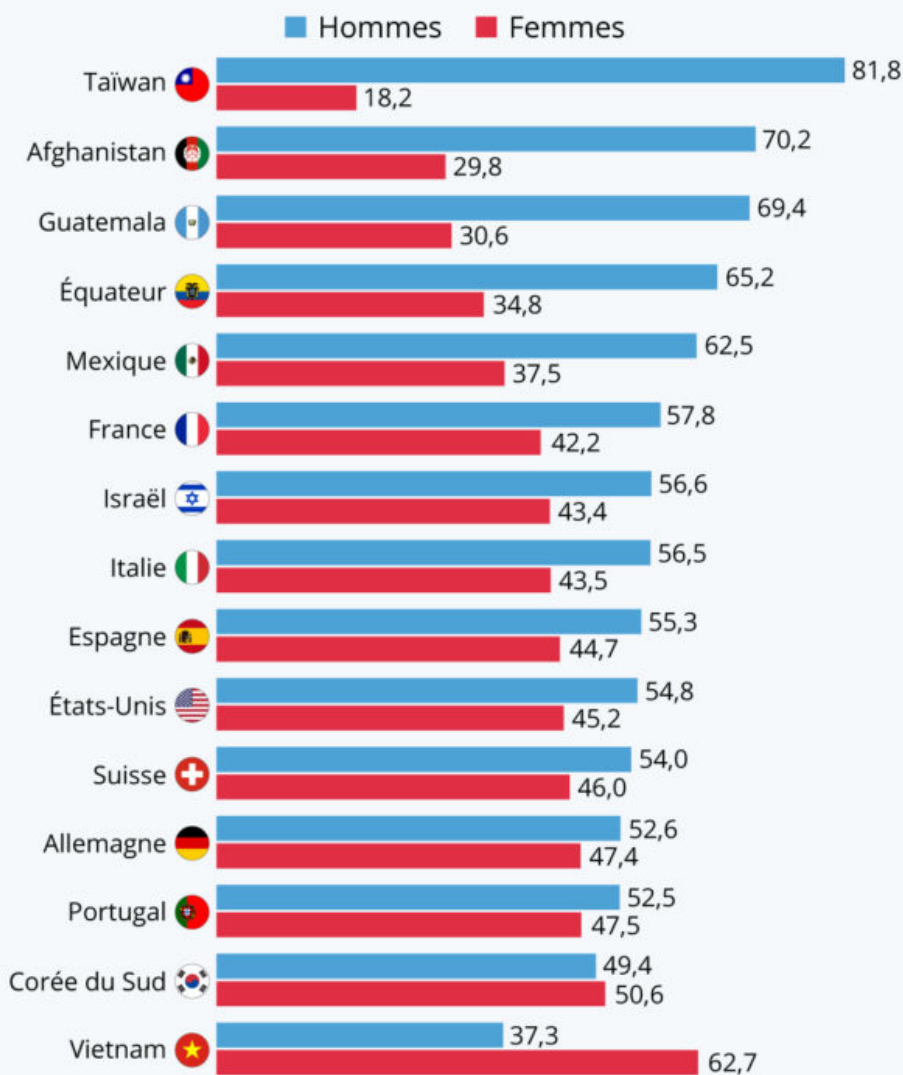
---

## Hommes et femmes, inégaux face au coronavirus

Écrit par le 23 mai 2026

## Hommes et femmes, inégaux face au coronavirus

Part de femmes et d'hommes décédés du COVID-19 \*



\* dans une sélection de pays. Dernières données disponibles :  
juin 2021 sauf Équateur : 15 mai 2021 et Taïwan : 20 avril 2021.  
Données partiellement désagrégées par sexe.  
Sources : agences nationales de santé via Global Health 50/50



**statista**

Ecrit par le 23 mai 2026

C'est une disparité qui continue de poser question : selon les données statistiques des agences nationales de santé, reprises par le [Global Health 50/50](#), les hommes meurent plus du [Covid-19](#) que les femmes. Les femmes s'en sortiraient en effet mieux que les hommes, malgré le fait qu'ils aient été contaminés à part à peu près égale. Dans certains pays, cette disparité est particulièrement marquée : à Taïwan par exemple, où les hommes représentent près de 82 % des décès liés à la maladie, contre un peu plus de 18 % de femmes. On observe une tendance semblable en Afghanistan avec 70 % des décès du côté des hommes contre près de 30 % chez les femmes. En France, en Italie et en Espagne - trois nations européennes initialement durement frappées par le virus - les hommes sont également globalement plus touchés que les femmes. Toutefois, comme le montre notre graphique Statista, dans de rares pays comme au Vietnam, on observe une tendance inverse : la part des femmes décédées du COVID-19 y est largement supérieure à celle des hommes (presque 63 % contre 37,3 %).

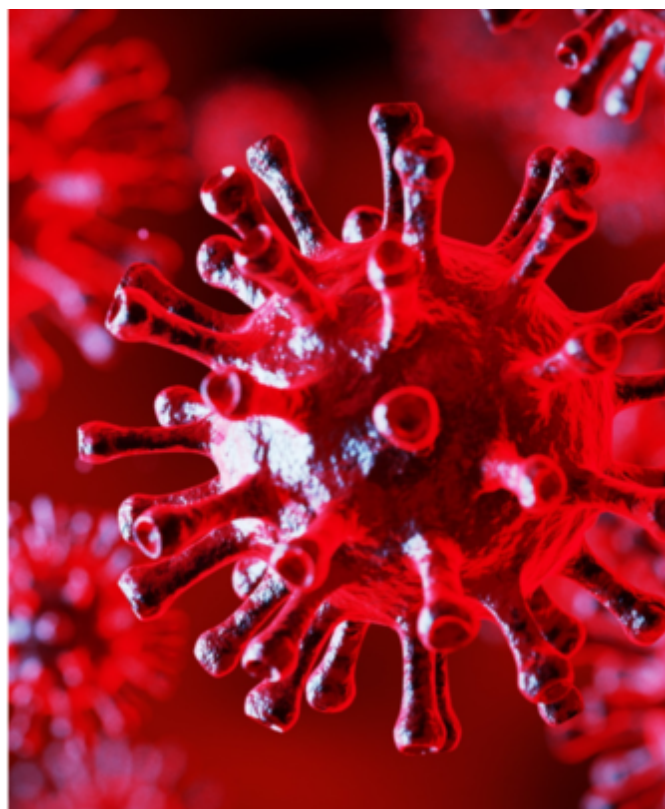
Les explications de ce phénomène restent difficiles à déterminer. Des différences liées au sexe ont déjà été observées lors d'épidémies liées à des virus semblables comme le SARS-CoV-1 et le MERS-CoV. Une hypothèse génétique est mise en avant : chez la femme, la présence de deux chromosomes X, qui portent les gènes de l'immunité, peut entraîner une réponse immunologique différente par rapport aux hommes, qui ne portent qu'un seul chromosome X. Il existerait également un lien entre les maladies pulmonaires chroniques dues au tabagisme, qui jouent sans doute un rôle dans la morbidité et la mortalité de l'épidémie de coronavirus. Les hommes fumant plus que les femmes dans la plupart des pays, ce fait pourrait donc être une autre explication de cette disparité.

De Claire Jenik pour [Statista](#)

---

## Des chiens renifleurs pour détecter le Covid

Ecrit par le 23 mai 2026



**Les marins pompiers de Marseille et l'Institut hospitalo-universitaire (IHU) Méditerranée-infection viennent de finaliser un programme d'expérimentation de détection des personnes porteuses par des chiens renifleurs. Si ce procédé a déjà été étudié par ailleurs, ce partenariat a surtout permis de développer une technique permettant de former plus rapidement les chiens sans même avoir besoin des sécrétions de malades pour les entraîner.**

« Au bataillon, nous avons des chiens spécialisés dans la recherche de personnes ensevelies, explique Alexandre Lacoste, ingénieur chimiste du bataillon des marins pompiers de la ville de Marseille. Un maître-chien a accepté de participer à un programme afin de savoir si ces animaux pouvaient directement détecter le Covid sur l'homme. »

Après une semaine et demie d'entraînement grâce à des compresses de patients infectés, le chien a été en mesure de détecter les personnes positives. Une capacité confirmée par une phase opérationnelle menée dans 3 Ehad (Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes) et 1 IME (Instituts médico-éducatifs) de la région de Marseille qui a permis d'afficher un taux de concordance globale de l'ordre 96%.

Toutefois avec la diminution du nombre de malades, il a été de plus en plus difficile de disposer de compresses, de sueur notamment, pour apprendre aux chiens 'à renifler' le Covid-19.

« Nous nous sommes alors tournés vers l'Institut hospitalo-universitaire (IHU) Méditerranée-infection pour trouver une solution technique afin de pouvoir continuer à former d'autres chiens malgré l'absence de patient positif », poursuit l'ingénieur chimiste du bataillon des marins pompiers.

Écrit par le 23 mai 2026

### **Collaboration de longue date avec l'IHU**

« Cela fait longtemps que nous collaborons avec le bataillon des marins pompiers de Marseille qui sont venus nous épauler dès la première vague, rappelle le professeur Bernard La Scola, responsable du laboratoire NSB3 (Niveau sécurité biologique 3) IHU Méditerranée Infection. Nous avons notamment travaillé ensuite avec eux sur la détection du virus dans les égouts et les eaux usées. Puis, plus récemment, ils ont fait un travail sur la détection des patients infectés par le Covid grâce à des chiens. Pour cela nous avons dû mettre au point un leurre pour les entraîner. Une solution à base de virus, qui puisse donner d'aussi bon résultat qu'à partir de compresse de patients infectés. »

### **Détection des différents variants**

Grâce à ce leurre développé et produit par l'IHU, les marins pompiers sont maintenant en mesure de former les chiens plus vite, en moins d'une semaine, le tout sans risques pour le formateur et le chien. Dans ce cadre, ils ont à nouveau formé 5 chiens qui ont passé une évaluation opérationnelle avec succès affichant les mêmes taux de concordance globale qu'avec des compresses infectées. Autre avantage, les chiens 'marquent' indifféremment les multiples variants de la maladie (anglais, brésilien, indien, sud-africain...).

« Ce nouveau leurre nous offre la possibilité à 2 de nos formateurs de prendre en charge l'apprentissage de 4 chiens par semaine », précise Alexandre Lacoste.

### **Une nouvelle arme pour protéger contre le Covid**

Si plusieurs programmes de formation de ce type ont été menés (au CHU de Bordeaux, à l'école nationale vétérinaire de Maisons-Alfort, au SDIS de Corse du Sud, à l'université franco-libanaise de Beyrouth, aux Etats-Unis notamment), la problématique semble donc désormais porter principalement sur l'approvisionnement en 'matière première' pour former l'odorat des chiens.

« Ce n'est pas ce que nous faisons habituellement mais nous n'avons aucune difficultés pour faire face à la demande des marins pompiers, assure le professeur Bernard La Scola. Et s'il fallait produire davantage de cette solution, il faudrait recruter une personne supplémentaire dédié uniquement à cette tâche. Nous serions alors en mesure de répondre aux besoins nationaux, voire plus si le besoin se faisait sentir. »

En attendant, les équipes cynophiles des marins pompiers sont déjà utilisées pour des contrôles à l'aéroport Marseille-Provence et sur le port. Les chiens sont aussi intervenus dans une école, avec des animaux plus petits, afin de ne pas effrayer les enfants.

« Nous avons une nouvelle arme pour protéger les Marseillais et l'IHU nous y a aidé », insiste l'ingénieur chimiste du bataillon des marins pompiers. C'est un excellent instrument pour limiter les 'clusters'. On est capable de vérifier 40 personnes en moins de 10 minutes. Et après, si l'on a une personne positive nous avons, grâce à une autre technique que nous a aussi fait découvrir l'IHU, la possibilité de vérifier via un résultat PCR obtenu en 20 minutes. »

Ecrit par le 23 mai 2026

# Vaccination flash sans rendez-vous en Vaucluse



Ce dimanche 20 juin, le centre de vaccination à vocation départementale situé dans la salle polyvalente de Montfavet à Avignon accueillera une opération de vaccination sans rendez-vous. Elle se déroulera de 12h30 à 19h30. A cette occasion, les personnes recevront une dose du vaccin Pfizer et rejoindront [les 240 000 Vauclusien à avoir déjà reçu une première dose](#).

« Pour profiter en toute sérénité de l'été qui s'annonce », Bertrand Gaume, le préfet de Vaucluse rappelle « qu'il est plus que jamais essentiel de respecter les gestes barrières, le port du masque lorsqu'il est nécessaire, mais surtout de se faire vacciner pour se protéger des formes graves du virus et protéger les autres ».

Pour rappel le centre de vaccination se situe :

Écrit par le 23 mai 2026

Salle polyvalente de Montfavet  
246, rue Félicien-Florent - 84140 Avignon.