

## La confiance dans la science : un facteur essentiel de la vaccination contre le Covid-19

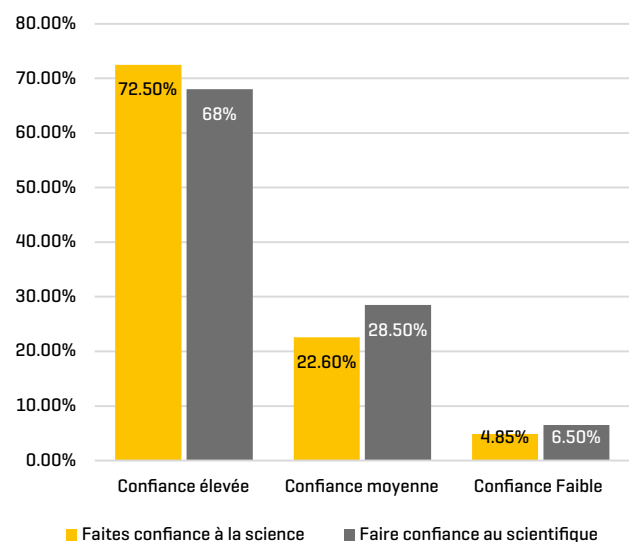
**Près de 82% des résidents ont exprimé la volonté de se faire vacciner contre le Covid-19 selon une enquête menée par le STATEC. La confiance individuelle dans la science est un facteur fondamental qui favorise la probabilité de se vacciner.**

En Mai-Juin 2021, le STATEC en collaboration avec l'OCDE a mené une nouvelle enquête concernant la mesure de la confiance envers autrui et dans les institutions nationales, dans le cadre du projet « TrustLab ». L'immunité collective peut être atteinte, selon l'enquête, car 82% des personnes interrogées se disent prêtes à se faire vacciner contre le Coronavirus, si toutefois les actes suivent les intentions.

La lutte contre la pandémie de Covid-19 a amené un déferlement de statistiques quotidiennes sur la propagation du virus. Des débats autour de l'efficacité de la vaccination ou des effets secondaires potentiels ont attiré l'attention du public sur les avancées de la science et le travail des scientifiques. Les citoyens, dont la majorité n'ont pas de connaissances en médecine n'ont pas les moyens de suivre directement les résultats de recherches médicales hautement spécialisées et les prescriptions sanitaires qui en découlent sont multiples. Les citoyens ne peuvent pas non plus faire la distinction entre les évidences scientifiques établies et les « fake news ». Ainsi la dynamique intrinsèque de l'essai-erreur, qui est au cœur de la méthodologie scientifique, requiert la confiance des citoyens dans les résultats scientifiques. L'étude du STATEC montre que la confiance dans la science et dans le travail du scientifique sont des facteurs clés pour expliquer la propension individuelle à se faire vacciner contre le Covid-19.

Presque 3/4 des participants ont déclaré avoir une confiance élevée dans la science et plus des 2/3 d'entre eux ont une confiance élevée dans le travail du scientifique en général. Le Luxembourg a un niveau de confiance dans la science et les scientifiques similaire à celui des États-Unis et de l'Europe du Nord.

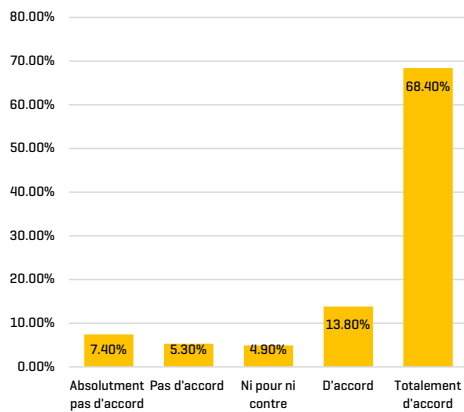
**GRAPHIQUE 1 : CONFIANCE DANS LA SCIENCE ET CONFIANCE DANS LE SCIENTIFIQUE**



Source : enquête TrustLab Luxembourg 2021

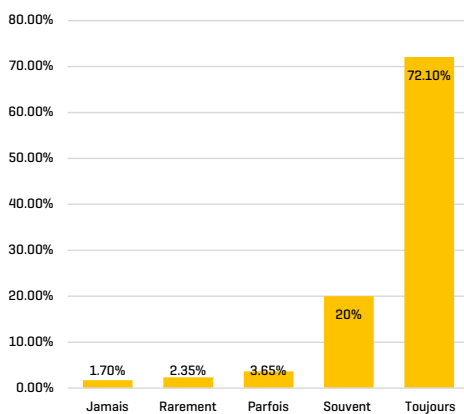
L'enquête a également examiné la fréquence du port du masque facial et la volonté de se faire vacciner contre Covid-19.

### GRAPHIQUE 3 : ÊTES-VOUS PRÊT À VOUS FAIRE VACCINER CONTRE LE COVID-19 ?



Source : enquête TrustLab Luxembourg 2021

### GRAPHIQUE 4 : PORTEZ-VOUS UN MASQUE FACIAL LORSQUE VOUS VOUS RENDEZ EN PUBLIC ?



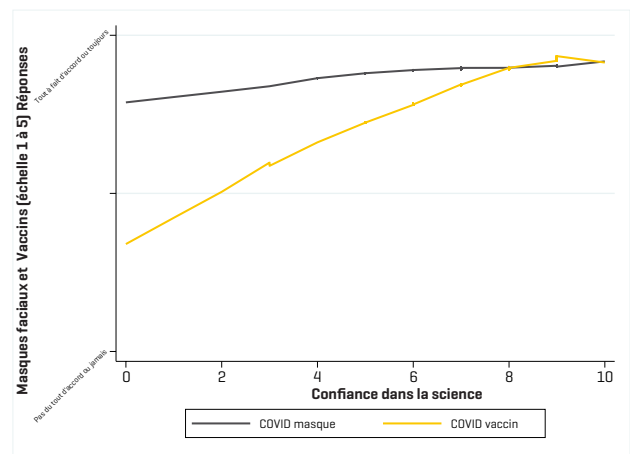
Source: enquête TrustLab Luxembourg 2021

Près de 82% des répondants sont d'accord ou tout à fait d'accord pour se faire vacciner contre le Covid-19. Cependant, 13% des répondants sont en désaccord ou fortement en désaccord (5% d'entre eux sont neutres). Avec la vaccination, près de 72% de la population déclare utiliser toujours le masque facial en raison de la pandémie et seulement 1,7% déclare ne jamais utiliser le masque facial en public.

### Le rôle de la confiance dans la science

La volonté de se faire vacciner est bien prédite par le niveau de confiance individuelle dans la science. Plus la confiance dans la science est élevée, plus la volonté de se faire vacciner contre le Covid-19 est élevée. L'utilisation des masques faciaux est indépendante de la confiance dans la science (Graphique 5).

### GRAPHIQUE 5 : RELATION ENTRE LA CONFIANCE DANS LA SCIENCE, L'UTILISATION DU MASQUE FACIAL ET LA VOLONTÉ DE SE FAIRE VACCINER



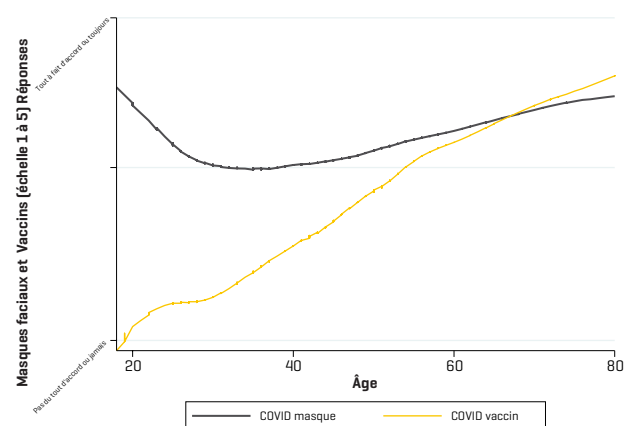
Source: enquête Trustlab 2021 (STATEC-OECD)

### Le rôle de l'âge

La volonté de se faire vacciner augmente avec l'âge. Après l'âge de 65 ans, se faire vacciner devient plus important que d'utiliser des masques faciaux.

L'utilisation du masque facial suit une relation en forme de « U » inversé avec l'âge. Les personnes plus jeunes et plus âgées déclarent utiliser plus les masques que les répondants d'âge moyen (graphique 6).

### GRAPHIQUE 6 : RELATION ENTRE L'ÂGE, L'UTILISATION DU MASQUE FACIAL ET LA VOLONTÉ DE SE FAIRE VACCINER



Source: enquête Trustlab 2021 (STATEC-OECD)

## Conclusions

Les résultats montrent l'importance de la confiance des citoyens dans la science et le travail des scientifiques, ces derniers déterminant la propension à se vacciner. Renforcer la confiance du public dans la science, expliquer comment la science avance et consolide la connaissance est fondamental pour mettre en œuvre des politiques sanitaires plus efficaces. La confiance en général, notamment dans les institutions publiques, joue également un rôle favorable à la vaccination.

Une analyse détaillée, basée sur les données du **TrustLab**, qui comprend des variables expérimentales novatrices de la confiance, fera l'objet d'études qui seront publiées par le STATEC.

**\*Note 1 :** l'enquête « **TrustLab** » a demandé aux participants de répondre aux questions comme : **en général, diriez-vous que vous faites confiance à la science ? Dans quelle mesure faites-vous confiance au scientifique travaillant dans ce pays ?**

Le projet « **Trustlab** » est une initiative de l'OCDE visant à introduire des techniques de pointe tirées des sciences du comportement et de l'économie expérimentale avec une enquête approfondie sur les déterminants politiques et contextuels de la confiance envers autrui et dans les institutions. Au Luxembourg, il a été administré avec un échantillon représentatif de 1000 participants âgés de 18 et plus. Pour plus d'informations, veuillez consulter : <https://www.oecd.org/sdd/trustlab.htm>

Pour les détails du **TrustLab Luxembourg**, veuillez consulter ce lien : <https://statistiques.public.lu/fr/enquetes/espace-menages/trustlab/index.html>

**\*Note 2 :** nous utilisons une estimation non paramétrique **LOWESS** [Locally Weighted Scatterplot Smoothing] pour les graphiques 5 et 6. L'estimation Lowess crée une ligne lisse à travers un diagramme de points pour fournir une relation visuelle entre les variables et prévoir les tendances.

### Bureau de presse

**Christian Welter** | Tél 247-84281 | Gsm 621 206 683  
[press@statec.etat.lu](mailto:press@statec.etat.lu)

Pour en savoir plus  
**Dr Serge Allegrezza** | Tél 247-84210 | [serge.allegrezza@statec.etat.lu](mailto:serge.allegrezza@statec.etat.lu)

**Dr Majlinda Joxhe** | Tél 247-74287 | [majlinda.joxhe@ext.statec.etat.lu](mailto:majlinda.joxhe@ext.statec.etat.lu)

La reproduction totale ou partielle du présent bulletin d'information est autorisée à condition d'en citer la source.