

Réseau pour le verdissement du système financier

Rapport annuel

# Rapport annuel 2021

Mars 2022



## Messages introductifs



Frank Elderson  
Président du NGFS  
jusqu'en janvier 2022

**D**epuis sa création en 2017, le Réseau pour le verdissement du système financier (NGFS) est devenu le point de référence mondial des banques centrales et des superviseurs pour la gestion des risques climatiques et environnementaux et le renforcement de la finance verte. Au cours de l'année écoulée, le Réseau a continué de se développer et compte aujourd'hui plus de 100 membres et 17 observateurs. Le NGFS est désormais bien plus qu'une coalition des volontés : il est devenu une coalition des engagements. C'est une coalition de banques centrales et d'autorités de surveillance de tous les continents, qui sont engagées, dans le cadre de leur mandat, à contribuer de manière concrète au verdissement du système financier. Lors de la Conférence des Nations unies sur les changements climatiques (COP26) qui s'est tenue à Glasgow en novembre 2021, le NGFS a publié sa Déclaration : « Engagé à agir » (Committed to Action). Dans sa Déclaration de Glasgow, le NGFS s'est engagé pour les années à venir à accroître et à intensifier les efforts collectifs pour améliorer la résilience du système financier face aux risques climatiques et environnementaux à travers huit objectifs clairs.

En 2021, le NGFS a également publié un total impressionnant de neuf rapports visant à aider les institutions publiques et les intervenants de marché à faire face aux défis liés au climat sur un large éventail de sujets, des pratiques prudentielles aux scénarios climatiques, en passant par la publication d'informations, les opérations de banque centrale, la finance verte, les lacunes en matière de données et le risque de contentieux. Je me sens privilégié d'avoir eu l'honneur d'être le premier président du NGFS pendant ses quatre premières années d'existence et suis fier de ce que le Réseau a accompli jusqu'à présent, grâce à une collaboration harmonieuse, à la volonté collective et au sens aigu de l'urgence partagé par tous ses membres. Lorsque nous avons été confrontés aux crises climatique et environnementale qui menacent notre génération, nous avons tous assumé notre responsabilité et, dans l'intérêt des générations futures, avons agi. Nos actions ont été convaincantes et efficaces, car elles sont fondées sur des faits et sur des analyses scientifiques. Je suis persuadé que le NGFS continuera de prospérer sous la direction de Ravi Menon et de Sabine Mauderer, et qu'ils guideront avec succès le Réseau vers la réalisation de l'objectif urgent et vital que constitue le verdissement du système financier.



Ravi Menon  
Président du NGFS  
depuis janvier 2022

**S**ous la direction de Frank Elderson, le NGFS est devenu un réseau inclusif mondial et s'est imposé comme un catalyseur efficace des efforts pour verdir le système financier. Le NGFS a contribué à renforcer l'analyse des risques climatiques et environnementaux qui affectent le secteur financier, et a défini les outils et les meilleures pratiques afin de gérer ces risques.

Le NGFS continuera d'être un pionnier du verdissement du système financier. Nous nous emploierons à renforcer les pratiques prudentielles en matière de risques environnementaux, à intensifier les travaux sur les scénarios climatiques afin d'évaluer l'impact sur la stabilité financière, à approfondir la compréhension des conséquences du climat sur les politiques monétaires, et à accompagner les banques centrales vers des émissions nettes zéro. Nous explorerons également la pertinence, pour les banques centrales et les superviseurs, de questions liées à la biodiversité et multiplierons nos efforts en matière de renforcement des capacités. Dans toutes nos actions, nous travaillerons en synergie avec les autres principales instances internationales et les acteurs clés de l'écosystème financier.

Je suis très honoré d'avoir l'opportunité de présider le NGFS. Je me réjouis de travailler en étroite collaboration avec mes collègues banquiers centraux et superviseurs à l'échelle internationale afin de renforcer la résilience climatique du système financier mondial et de contribuer à accroître les flux de financement nécessaires au soutien de la transition mondiale vers un avenir durable.



Sabine Mauderer  
Vice-présidente du NGFS  
depuis janvier 2022

**E**n 2021, notre réseau a poursuivi son expansion rapide en accueillant plus de 20 nouveaux membres. En quatre ans, 100 membres ont rejoint nos rangs. Ce qui unit les banques centrales et les superviseurs du monde entier, c'est la compréhension commune que le défi urgent du changement climatique a des implications cruciales pour leurs mandats. Je tiens à remercier Frank Elderson pour son enthousiasme et son engagement indéfectible à construire ce réseau véritablement inclusif et d'envergure mondiale. L'immense dévouement de nos membres et observateurs a un réel impact dans l'ensemble du secteur.

À l'avenir, nos efforts doivent être guidés par quatre mots-clés qui commencent tous par C. À mesure que notre réseau se développe, il est important de bâtir un « consensus » entre tous nos membres et de n'oublier personne. Nous devons impérativement approfondir nos « compétences » dans le domaine de l'analyse climatique et environnementale pour consolider la position du NGFS en tant que puissance analytique. Et le « renforcement des capacités » de nos membres et de la « coopération » au sein de notre réseau et au-delà seront essentiels pour garantir l'accès à ces précieuses informations et pour lever les derniers obstacles à l'action.

C'est animée d'une véritable passion pour notre mission que j'aborde cette collaboration avec Ravi Menon pour faire progresser notre agenda.

# Origine du NGFS



## 8 banques centrales et superviseurs

ont mis en place un Réseau des banques centrales et des superviseurs pour le verdissement du système financier.



En décembre 2021, le NGFS comptait

**105 Membres** **16 Observateurs**

### Le NGFS

#### est une coalition des volontés.

Il s'agit d'un forum reposant sur le volontariat et le consensus, et dont l'objectif est de partager les meilleures pratiques, de contribuer au développement de la gestion des risques liés au climat et à l'environnement dans le secteur financier, et de mobiliser la finance classique afin de soutenir la transition vers une économie durable.



### Le NGFS

#### émet des recommandations

qui ne sont pas contraignantes mais qui visent à inciter toutes les banques centrales, les superviseurs et les parties prenantes concernées à prendre toutes les mesures nécessaires afin de favoriser le verdissement du système financier.



En novembre 2021, le NGFS a publié la **Déclaration de Glasgow du NGFS**, faisant désormais du Réseau non seulement une coalition des volontés, mais également une coalition des engagements.



# Temps forts du NGFS en 2021

## FÉVRIER

Réunion du comité de pilotage (par vidéoconférence)

## MARS

Publication du rapport *Adapting central bank operations to a hotter world – Reviewing some options*

Publication du *Dashboard on scaling up green finance*

Publication du rapport *Sustainable Finance Market Dynamics: an overview*

Publication du *Rapport annuel 2020 du NGFS*

## AVRIL

Réunion plénière annuelle (par vidéoconférence)

Lancement du projet de recherche NGFS-INSPIRE sur la « Biodiversité et la stabilité financière »

## MAI

Publication du *Progress report on bridging data gaps*

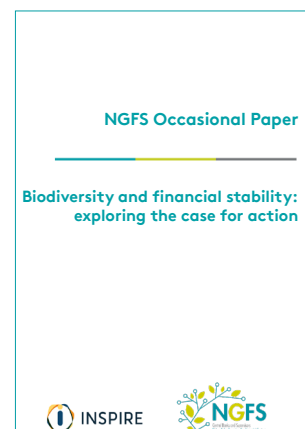
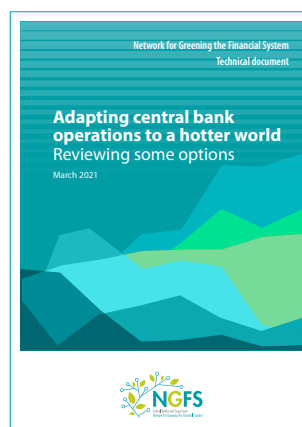
## JUIN

Publication de la deuxième édition des *NGFS Climate Scenarios for central banks and supervisors* et inauguration du portail de scénarios NGFS

Conférence *Green Swan* organisée conjointement avec la Banque des règlements internationaux, le Fonds monétaire international et la Banque de France

Publication par le NGFS de l'*Occasional Paper Biodiversity and financial stability: exploring the case for action*

Réunion du comité de pilotage (par vidéoconférence)



# Temps forts du NGFS en 2021 (suite)

## JUILLET

Lancement de la *Climate Training Alliance* (CTA), conjointement avec la Banque des règlements internationaux, l'Association internationale des contrôleurs d'assurance et le Forum de l'assurance durable

## SEPTEMBRE

Réunion du comité de pilotage (par vidéoconférence)

## OCTOBRE

Publication du rapport *Scenarios in Action – A progress report on global supervisory and central bank climate scenario exercises*

Publication du *Progress report on the Guide for Supervisors*

Publication de l'*Occasional Paper Biodiversity and financial stability: building the case for action*

## NOVEMBRE

Publication de la *NGFS Glasgow Declaration – Committed to Action*

Contribution du président du NGFS à l'événement « Un système financier pour des émissions nettes zéro » organisé par la présidence de la COP26 et table ronde avec plusieurs représentants des membres du NGFS à l'occasion de la COP26

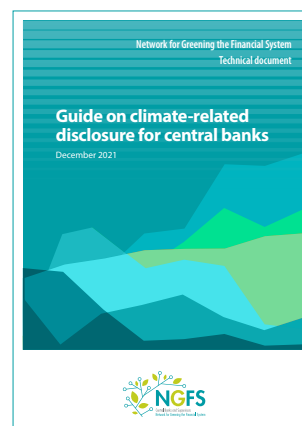
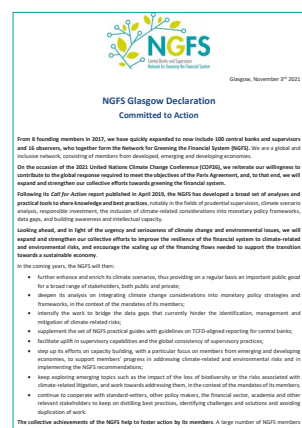
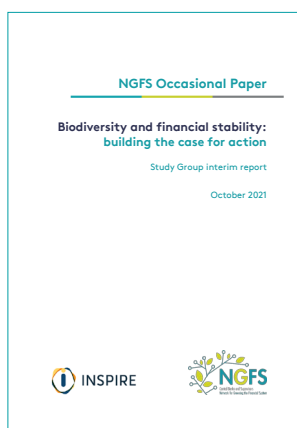
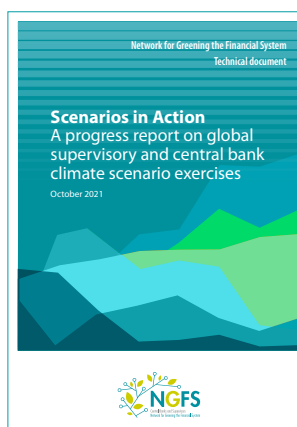
Publication du rapport *Climate-related litigation: Raising awareness about a growing source of risk*

Réunion du comité de pilotage (par vidéoconférence)

## DÉCEMBRE

Publication du *Guide on climate-related disclosure for central banks*, à l'occasion du quatrième anniversaire du NGFS

Approbation de la nomination de Banco Central do Brasil et de Banca d'Italia comme membres du comité de pilotage pour un mandat de deux ans (à partir de janvier 2022)



# Les six recommandations du NGFS et leur suivi

En avril 2019, le NGFS a publié son premier rapport complet, *A call for action*, et a émis six recommandations pour renforcer le rôle des banques centrales, des superviseurs, des décideurs politiques et des institutions financières dans le verdissement du système financier et la gestion des risques liés au climat et à l'environnement. Ces recommandations ne sont pas contraignantes et reflètent les meilleures pratiques identifiées par les membres du NGFS pour faciliter la contribution du secteur financier à la réalisation des objectifs de l'accord de Paris.

Les recommandations n° 1 à 4 visent à inciter les banques centrales et les superviseurs à adopter ces meilleures

pratiques lorsqu'elles s'inscrivent dans le cadre de leur mandat, en leur fournissant des points de référence utiles. Une partie de ces recommandations peut également s'appliquer aux institutions financières. Les recommandations n° 5 et 6 ne relèvent pas directement des compétences des banques centrales et des superviseurs, mais font référence à des mesures qui peuvent être prises par les décideurs politiques pour faciliter le travail des banques centrales et des superviseurs.

Depuis, le NGFS a axé ses travaux sur le suivi de ces recommandations afin d'aider ses membres à passer à l'action.

## Banques centrales et superviseurs

### Recommandations

1.



Intégrer les risques liés au climat dans le suivi de la stabilité financière et la supervision microprudentielle.

### Principales mesures prises par le NGFS

Publication de plusieurs réalisations, notamment i) divers rapports sur les pratiques de supervision (mai 2020, octobre 2021) et sur l'utilisation des scénarios climatiques (juin 2020, octobre 2021) et ii) les *Scénarios climatiques du NGFS* (cf. portail de scénarios du NGFS).

2.



Intégrer des facteurs liés au développement durable dans la gestion des portefeuilles pour compte propre.

Publication de deux rapports : *A sustainable and responsible investment guide for central banks' portfolio management* (octobre 2019) et un *Progress report on the implementation of sustainable and responsible investment practices in central banks' portfolio management* (décembre 2020).

3.



Remédier aux lacunes en matière de données.

Publication i) d'un *Dashboard on scaling up green finance* (mars 2021) et ii) d'un *Progress report on bridging data gaps* (mai 2021).

4.



Sensibiliser davantage et renforcer les capacités d'analyse, encourager l'assistance technique et le partage des connaissances.

Le NGFS est l'un des quatre partenaires fondateurs de la *Climate Training Alliance* (CTA), inaugurée en juillet 2021. Par ailleurs, le secrétariat du NGFS organise fréquemment en interne des ateliers et des réunions de sensibilisation avec ses membres. En outre, les membres du NGFS et le secrétariat du NGFS jouent également un rôle très actif dans le partage d'expériences au-delà de leur adhésion au NGFS, en organisant et en participant à des conférences/événements.

## Décideurs politiques

### Recommandations

5.



Parvenir à une publication d'informations financières en rapport avec le risque climatique et environnemental sur des bases solides et homogènes au niveau mondial.

### Principales mesures prises par le NGFS

Bien que nombre de ces aspects ne relèvent pas de la compétence des banques centrales et des superviseurs, la publication d'informations financières en rapport avec les risques liés au climat et à l'environnement est un élément primordial pour une meilleure gestion de ces risques et pour le renforcement de la finance verte. Par conséquent, plusieurs groupes de travail NGFS travaillent sur ce thème en adoptant différentes perspectives. Par exemple, le NGFS a publié un *Guide on climate-related disclosure for central banks* (décembre 2021).

6.



Favoriser le développement d'une taxonomie des activités économiques.

Le NGFS est un observateur de la plateforme internationale pour la finance durable (*International Platform on Sustainable Finance* – IPSF) et de la plateforme pour la finance durable (*Platform on Sustainable Finance* – PSF).

# Focus sur la « NGFS Glasgow Declaration – Committed to Action »

Lors de la Conférence de 2021 des Nations unies sur les changements climatiques (COP26), le NGFS a publié la « [NGFS Glasgow Declaration – Committed to Action](#) ». Les membres ont réitéré leur volonté de contribuer à la réponse internationale nécessaire pour atteindre les objectifs de l'accord de Paris et se sont engagés à multiplier et à intensifier leurs efforts collectifs.

La Déclaration de Glasgow du NGFS énonce plusieurs engagements concrets concernant les travaux que mènera le NGFS au cours des années à venir et les résultats escomptés, couvrant l'ensemble des activités principales de la communauté des banques centrales et des superviseurs. Plus spécifiquement, le NGFS s'emploiera à :

- renforcer et enrichir ses scénarios climatiques afin de mettre à disposition de façon régulière un bien public important pour un large éventail de parties prenantes, tant publiques que privées ;
- approfondir son analyse sur l'intégration des questions liées au changement climatique dans les stratégies et cadres de politique monétaire, dans le cadre des mandats de ses membres ;
- intensifier les travaux visant à remédier aux lacunes en matière de données, qui freinent actuellement l'identification, la gestion et l'atténuation des risques liés au climat ;
- compléter sa série de guides pratiques par des lignes directrices conformes à la Task force on climate-related financial disclosures (groupe de travail sur la publication d'informations financières relatives au climat) TCFD sur la publication d'informations pour les banques centrales ;

- faciliter le renforcement des capacités en matière de supervision et la cohérence internationale des pratiques prudentielles ;
- accroître ses efforts sur le renforcement des capacités, avec une attention particulière pour les membres des économies émergentes et en développement, afin de soutenir les progrès des membres dans la gestion des risques climatiques et environnementaux et dans la mise en œuvre des recommandations du NGFS ;
- continuer d'explorer les sujets nouveaux tels que l'impact de la perte de biodiversité ou les risques liés au contentieux climatique, et œuvrer à leur prise en compte, dans le cadre des mandats de ses membres ;
- poursuivre sa coopération avec les législateurs, les autres décideurs politiques, le secteur financier, le milieu universitaire et les autres parties prenantes concernées afin de continuer à repérer les meilleures pratiques, à identifier les défis et les solutions et à éviter les doubles emplois.

En amont de la COP26, le NGFS a également publié plusieurs rapports et participé au lancement de la [Climate Training Alliance](#) (CTA), une initiative coordonnée dans le cadre de l'agenda finance de la COP26.

Plus de deux tiers des membres du NGFS ont également saisi l'occasion de la COP26 pour publier une stratégie ou des engagements individuels ; tandis que d'autres membres ont publié en 2021 des documents précisant leur plan d'action national. Ces initiatives démontrent clairement la détermination des membres du NGFS pour aller plus loin et prendre des mesures concrètes.



Frank Elderson, président du NGFS, lors de son intervention à l'occasion de l'événement de la Présidence « A Financial System for Net Zero », dans le cadre de la journée de la COP26 consacrée à la finance (3 novembre 2021).



Fernanda Guardado, Sarah Breedon, Frank Elderson, Sabine Mauderer et Jean Boissinot participant à un panel consacré aux réalisations du NGFS lors de la COP26 (3 novembre 2021).

# Chiffres clés du NGFS en 2021

En 2021 :

- Le NGFS a publié **9** rapports et **2** *occasional papers*
  - **10** interviews de membres du NGFS ont été réalisées (dans le cadre de la série *In Conversation with*).
  - Le NGFS a organisé plus de **20** réunions, ateliers et conférences de haut niveau.
- **22** nouveaux membres et **3** nouveaux observateurs ont rejoint le NGFS.

Les représentants des membres du NGFS, les présidents des groupes de travail du NGFS et le secrétariat du NGFS ont participé à plus de **100** événements pour présenter les travaux du Réseau.

Fin 2021, les membres du NGFS couvraient :



La supervision de **100%** des banques d'importance systémique mondiale

et de **80%** des groupes d'assurance opérant à l'échelle internationale



Plus de **85%** des émissions mondiales de gaz à effet de serre

## Structure de travail du NGFS

Depuis l'approbation, en avril 2020, du programme de travail 2020-2022, les travaux du NGFS sont structurés autour de cinq groupes de travail ayant pour mission de :

- développer des pratiques de supervision des risques liés au climat et à l'environnement (présidé par Gek Choo Goh de l'Autorité monétaire de Singapour) ;
- élaborer les scénarios climatiques du NGFS et analyser l'impact macrofinancier du changement climatique (présidé par Sarah Breedon de la Banque d'Angleterre) ;
- renforcer la finance verte (présidé par Sabine Mauderer de la Deutsche Bundesbank) ;
- remédier aux lacunes en matière de données (coprésidé par Fabio Natalucci du Fonds monétaire international et Patrick Amis de la Banque centrale européenne/ Mécanisme de surveillance unique) ;

- développer le programme de recherche du NGFS (présidé par Ma Jun de la Banque populaire de Chine) ;

Courant 2022, les représentants du NGFS approuveront un nouveau programme de travail pour 2022-2024 et la structure de travail précédemment mentionnée évoluera afin de refléter les nouvelles priorités du NGFS.

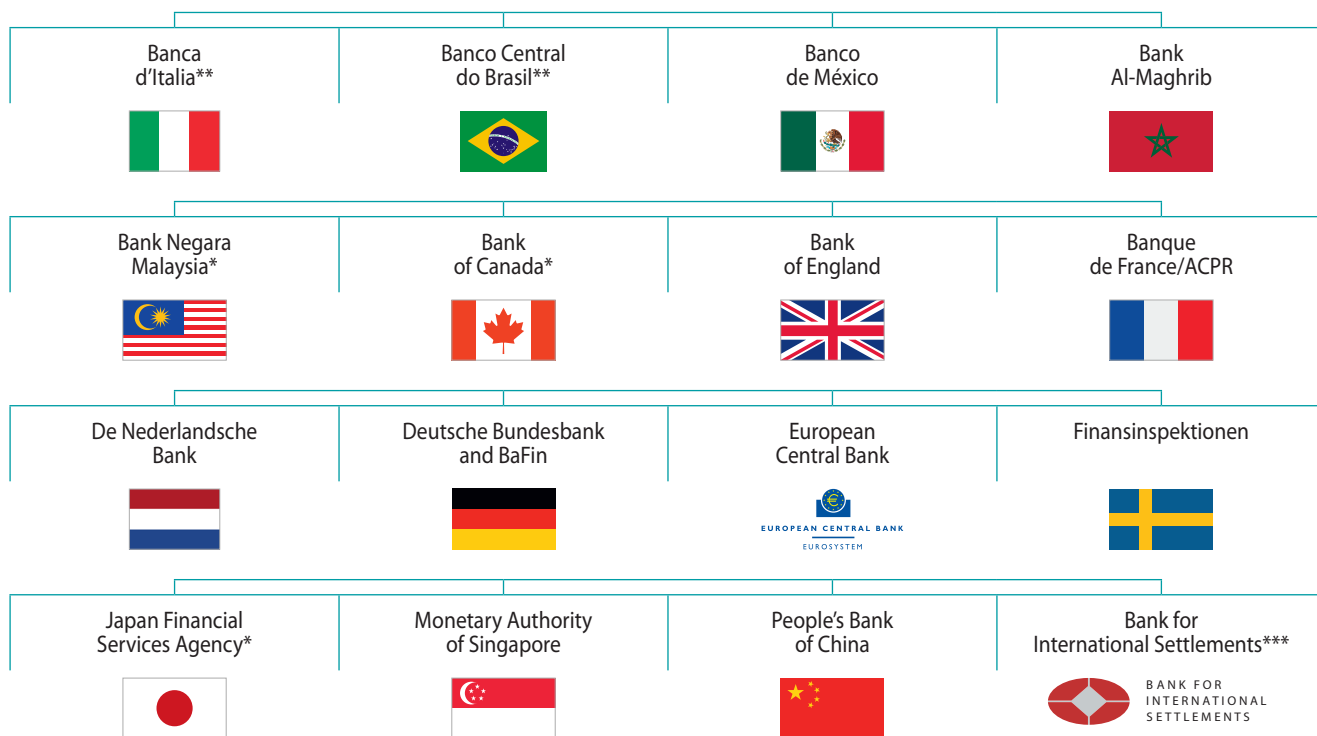
Le NGFS, représenté par son secrétariat, est également un observateur de la plateforme internationale pour la finance durable (IPSF) et de la plateforme sur la finance durable (PSF), ainsi qu'un partenaire institutionnel de la coalition des ministres des Finances pour l'action climatique (CFMCA).



# Gouvernance et composition du NGFS

Fin 2021, le NGFS comptait 105 membres et 16 observateurs.

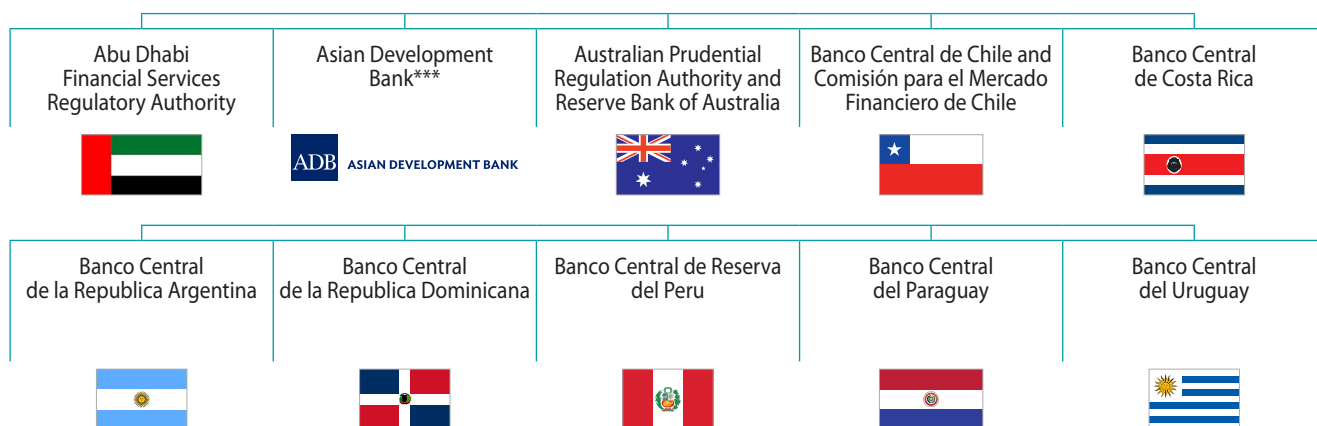
## Membres du comité de pilotage et observateur



Note : \* signale les institutions membres non permanents du comité de pilotage qui ont débuté leur mandat de 2 ans en novembre 2020 ;  
 \*\* signale les institutions membres non permanents du comité de pilotage qui ont débuté leur mandat de 2 ans en janvier 2022 ;  
 \*\*\* signale les observateurs.

Tous les membres et observateurs du comité de pilotage participent également aux réunions plénières.

## Membres pléniers et observateurs



Note : \*\*\* signale les observateurs.

## Membres pléniers et observateurs (suite)

Banque centrale de Tunisie 	Banque centrale du Luxembourg and Commission de surveillance du secteur Financier 	Banco de España 	Banco de la República and Superintendencia Financiera de Colombia 	Banco de Portugal 
Bank Indonesia and Otoritas Jasa Keuangan 	Bank of Albania 	Bank of Estonia 	Bank of Finland and Finanssivalvonta 	Bank of Ghana 
Bank of Greece 	Bank of Israel 	Bank of Japan 	Bank of Korea and Financial Services Commission/ Financial Supervisory Service 	Bank of Latvia 
Bank of Lithuania 	Bank of Russia 	Bank of Slovenia 	Bank of Thailand 	Bangko Sentral ng Pilipinas 
Bank of Mauritius 	Basel Committee on Banking Supervision*** 	Central Bank of Armenia 	Central Bank of Cyprus 	Central Bank of Hungary 
Central Bank of Iceland 	Central Bank of Ireland 	Central Bank of Jordan 	Central Bank of Malta and Malta Financial Services Authority 	Central Bank of Seychelles 
Central Bank of Trinidad and Tobago 	Central Bank of the Republic of Turkey and Banking Regulation and Supervision Agency 	Central Bank of West African States 	Comisión Nacional Bancaria y de Valores 	Commission de contrôle des activités financières 
Committee on Payments and Market Infrastructures*** 	Croatian National Bank 	Danmarks Nationalbank and Danish Financial Supervisory Authority 	Dubai Financial Services Authority 	European Banking Authority 

Note : \*\*\* signale les observateurs.

## Membres pléniers et observateurs (suite)

European Bank for Reconstruction and Development*** 	European Insurance and Occupational Pensions Authority 	European Investment Bank*** 	European Securities and Markets Authority 	Financial Regulatory Authority of Egypt 
Financial Stability Board*** 	Guernsey Financial Services Commission 	Hong Kong Monetary Authority 	Inter-American Development Bank*** 	International Association of Insurance Supervisors*** 
International Finance Corporation*** 	International Monetary Fund*** 	International Organisation of Pensions Supervisors*** 	International Organization of Securities Commissions*** 	Isle of Man Financial Services Authority 
Istituto per la Vigilanza sulle Assicurazioni 	Jersey Financial Services Commission 	Komisja Nadzoru Finansowego 	Národná banka Slovenska 	National Bank of Belgium 
National Bank of Cambodia 	National Bank of Georgia 	National Bank of the Republic of North Macedonia 	National Bank of Romania and Autoritatea de Supraveghere Financiară 	National Bank of Serbia 
National Bank of Ukraine 	Nordic Investment bank*** 	Norges Bank and Finanstilsynet 	Oesterreichische Nationalbank and Austrian Financial Market Authority 	Office of the Superintendent of Financial Institutions 
Organisation for Economic Cooperation and Development*** 	Reserve Bank of India 	Reserve Bank of New Zealand 	South African Reserve Bank 	Sustainable Banking and Finance Network*** 
Sustainable Insurance Forum*** 	Sveriges Riksbank 	Swiss National Bank and Financial Market Supervisory Authority 	The World Bank*** 	US Federal Reserve, New York DFS and Office of the Comptroller of the Currency 

Note : \*\*\* signale les observateurs.



Secrétariat  
du  
NGFS