

RAPPORT ARTICLE 29 **LOI ENERGIE CLIMAT**

Société Générale Investment
Solutions (France)



SOCIETE GENERALE
Investment Solutions

PRÉAMBULE ET PÉRIMÈTRE

COUVERT PAR LE PRÉSENT RAPPORT

Publié le 27 mai 2021, le décret d'application de l'article 29 de la Loi Énergie Climat a pour objet de clarifier le cadre de transparence extra financière des acteurs de marché. Il impose aux investisseurs français de communiquer sur leur prise en compte des critères environnementaux, sociaux et de qualité en matière de gouvernance et sur les moyens mis en œuvre pour contribuer à la transition énergétique et écologique et plus particulièrement à la lutte contre le changement climatique et l'effondrement de la biodiversité.

En ligne avec les exigences réglementaires françaises liées à l'article 29 de la Loi Énergie Climat et celles de l'article 4 du Règlement UE 2019/2088 («SFDR»), ce rapport détaille :

- la démarche d'intégration des enjeux environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) de Société Générale Investment Solutions (France)*, ci-après SG IS (France), dans ses gestions,
- la feuille de route en matière d'ambition climatique ainsi que son approche sur la biodiversité.

Les informations présentées dans le cadre du présent rapport sont fournies au niveau de l'entité, Société Générale Investment Solutions (France), ci-après « SG IS (France) », et des produits financiers /portefeuilles** intégrant des caractéristiques environnementales et/ou sociales dont elle assure la gestion.



*anciennement SG 29 Haussmann, jusqu'au 4 avril 2025.

**Certains portefeuilles gérés sont exclus du périmètre d'analyse compte tenu de leur cadre de gestion ou de leur situation.

SOMMAIRE

I. INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LOI RELATIVE À L'ÉNERGIE ET AU CLIMAT

- A. Démarche d'investissement responsable chez SG IS (France)
- B. Modalité d'information des souscripteurs
- C. Périmètre de fonds intégrant les critères ESG
- D. Adhésions aux initiatives relatives à la finance durable

II. MOYENS MIS EN OEUVRE EN INTERNE PAR SG IS (FRANCE)

- A. Ressources dédiées à la prise en compte des critères ESG
- B. Ratio de représentation Femme-Homme

III. PRISE EN COMPTE DES CRITERES ESG AU NIVEAU DE LA GOUVERNANCE

- A. Expertise des instances de gouvernance
- B. Politique de rémunération

IV. STRATÉGIE D'ENGAGEMENT AUPRÈS DES ÉMETTEURS

- A. Approche générale de l'engagement actionnarial et du vote
- B. L'engagement actionnarial
- C. Le vote

V. TAXONOMIE

VI. STRATÉGIE CLIMAT

- A. Notre ambition pour le climat
- B. Le plan d'action climatique
- C. Bilan 2024
- D. Suivi du plan d'action climatique
- E. Les données et outils de mesure utilisés
- F. Résultats de l'évaluation

VII. STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

- A. La biodiversité : un enjeu global
- B. Le plan d'action pour la biodiversité
- C. Bilan 2024
- D. Mesurer et communiquer l'impact et les dépendances
- E. Intégration de la biodiversité dans l'analyse ESG
- F. L'engagement comme levier en faveur de la biodiversité

VIII. PRISE EN COMPTE DES CRITERES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

- A. Description des principaux risques en matière ESG
- B. Processus d'identification, d'évaluation, de priorisation et de gestion des risques ESG
- C. Intégration de facteurs ESG dans l'analyse financière
- D. Fréquence de revue du cadre de gestion des risques et des choix méthodologiques
- E. Test de résistance climatique



1

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LOI RELATIVE A L'ÉNERGIE ET AU CLIMAT

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LEC

A. DÉMARCHE D'INVESTISSEMENT RESPONSABLE CHEZ SG IS (FRANCE)

SG IS (France) est la société de gestion de portefeuilles dédiée aux différents clients du Groupe Société Générale : les clients de la Banque Privée, ceux de la banque de détail en France et des clients institutionnels.

SG IS (France) est composée d'équipes de gestion, aux expertises variées, proposant une large gamme de solutions allant des expertises de gestion traditionnelle (gestion d'actions et d'obligations) à la gestion de produits structurés, d'actifs privés en passant par la gestion diversifiée (multi classe d'actifs) et la multi-gestion (gestion à base de fonds).

SG IS (France) dispose d'une offre complète de gestion collective, de gestion sous mandat ainsi que de solutions d'investissement structurées pour nos clients institutionnels.

En accord avec notre philosophie de transmission du patrimoine aux générations futures, nous avons l'ambition d'inscrire les investissements dans une relation de partage de nos valeurs et de développement durable.

Notre dispositif d'Investissement Responsable (ISR) se fonde sur une politique d'exclusion revue régulièrement, une intégration des critères ESG (Environnement, Social, Gouvernance) dans notre processus d'investissement et une activité d'engagement actionnarial renforcée sur les thèmes de la transition économique et de la transition juste.

CHIFFRES CLÉS¹

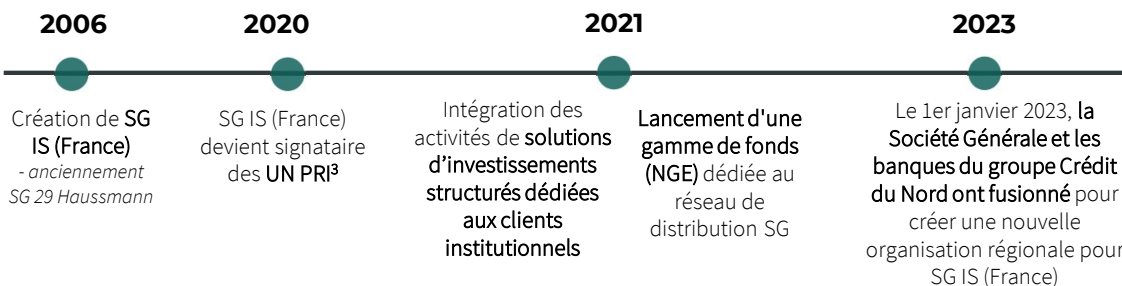
19,9 Milliards
d'euros d'actifs sous
gestion

Plus de **100**
collaborateurs
engagés

21 fonds
collectifs et plus de
160 fonds
dédiés

58% fonds
articles 8 & 9 selon
SFDR²

NOTRE HISTOIRE



Nous plaçons ainsi la transition au cœur de notre stratégie avec deux enjeux majeurs :

Transition Économique

- Transition énergétique
- Industrie durable
- Préservation de la biodiversité
- Transformation numérique

Transition Juste

- Dialogue social et sociétal
- Égalité femme-homme
- Conditions de vie et de travail décentes
- Accès à une éducation de qualité

Pour plus d'informations sur la démarche d'investissement responsable chez SG IS (France), veuillez-vous référer à la [page dédiée du site](#).

¹Données au 31/12/2024

²Calcul réalisé sur les fonds collectifs de SG IS (France). SFDR : Règlement européen « SFDR » (Sustainable Finance Disclosure Regulation) adopté le 27 novembre 2019 par le Parlement européen et le Conseil de l'Union Européenne et mis en œuvre depuis mars 2021. Ce règlement a pour objectif d'harmoniser, au niveau européen, la prise en compte et la communication par les gérants de portefeuilles des critères extra-financiers dans le but d'une plus grande transparence vis-à-vis de leurs clients.

³Les Principes de l'Investissement Responsable des Nations Unies (UN PRI) constituent la plus importante initiative relative à l'investissement responsable à l'échelle internationale. Son objectif est d'encourager l'intégration des facteurs environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) dans les décisions d'investissement et d'actionnariat des investisseurs.

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LEC

B. MODALITÉ D'INFORMATION DES SOUSCRIPTEURS

Les caractéristiques ESG de la gestion de nos solutions d'investissement sont accessibles au travers des documents suivants :

La documentation commerciale



Brochure commerciale



Site internet

Les supports réglementaires



Prospectus des fonds



DIC PRIIPS



Politique de vote et d'engagement



Code de transparence des fonds labélisés ISR

Les reportings périodiques et l'inventaire du portefeuille



Rapport ESG mensuel intégré au rapport financier mensuel



Rapport annuel SFDR intégré au rapport annuel comptable du fonds

La documentation légale (prospectus, DIC PRIIPS, etc.) et les différents rapports incluant les dimensions ESG sont disponibles sur le site internet de SG IS (France) :

<https://investmentsolutions.societegenerale.fr/fr/nos-fonds/sg29h/>

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LEC

C. PÉRIMÈTRE DE FONDS INTÉGRANT LES CRITÈRES ESG

Au 31 décembre 2024, les encours totaux sous gestion de SG IS (France) représentent **19,9 Mds d'euros**.

MANDATS ET FONDS DÉDIÉS

Au 31 décembre 2024, SG IS (France) gère **5400 mandats et 169 fonds dédiés** représentant **6,9 milliards d'euros d'actifs sous gestion**.

Sur ce périmètre, des mandats y compris deux gammes de mandats (Avenir et Sélection) et 18 fonds dédiés sont classifiés article 8 (soit 2 Mds € au total) selon la réglementation SFDR. Ces mandats et fonds dédiés ayant une approche ESG dans leur processus d'investissement représentent **soit 10%** des encours totaux gérés par SG IS (France).

FONDS COLLECTIFS

Au 31 décembre 2024, SG IS (France) gère **21 fonds collectifs** représentant **4,7 milliards d'euros d'encours**.

Sur ce périmètre, 9 fonds sont classifiés article 8 selon la réglementation SFDR. Ces fonds ayant une approche ESG dans leur processus d'investissement totalisent **4,3 milliards d'euros d'actifs sous gestion, soit 21 %** des encours totaux gérés par SG IS (France).

FONDS STRUCTURÉS

Au 31 décembre 2024, SG IS (France) gère **56 fonds structurés** représentant **8,3 milliards d'euros d'encours**.

Sur ce périmètre, 34 fonds sont classifiés article 8 selon la réglementation SFDR. Ces fonds ayant une approche ESG dans leur processus d'investissement totalisent **5,4 milliards d'euros d'actifs sous gestion, soit 27 %** des encours totaux gérés par SG IS (France).

L'ensemble des encours de SG IS (France) intègre un socle minimum d'exclusions sectorielles et normatives définies par le Groupe Société Générale et SG IS (France). Les encours de solutions d'investissement de SG IS (France) classifiées **article 8 ou 9** représentent **11,6 Mds d'euros à fin décembre 2024, soit 58.5% de l'AUM total** de la société de gestion.

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LEC

D. ADHÉSIONS AUX INITIATIVES RELATIVES À LA FINANCE DURABLE

Organisation	Détail de l'initiative	Implication de SG IS (France)
 Principles for Responsible Investment	Organisation internationale, soutenue par l'ONU, leader dans la promotion de l'investissement responsable à l'échelle mondiale. Son objectif est d'encourager l'intégration des facteurs ESG dans les décisions d'investissement.	SG IS (France) est signataire des PRI.
 Net Zero Asset Managers	Initiative d'investisseurs qui soutient l'objectif de « zéro émissions nettes de gaz à effet de serre d'ici 2050 ou plus tôt », conformément à l'Accord de Paris.	SG IS (France) est devenue signataire de cette initiative en juin 2022.
 Finance for Biodiversity	Initiative d'investisseurs autour de la protection et la restauration de la biodiversité.	SG IS (France) est devenue signataire et membre de cette initiative en juin 2022.
 Tobacco-Free Finance Pledge	Collaboration mondiale pour lutter contre les effets dévastateurs du tabac.	SG IS (France) a signé ce pacte d'engagement en juin 2022.
 Association Française de Gestion	Association professionnelle qui rassemble les sociétés de gestion françaises et favorise le rayonnement de cette industrie.	SG IS (France) s'engage à se conformer au code de conformité sur les fonds ISR ouverts au public, à apporter la plus grande transparence compte tenu de l'environnement réglementaire et concurrentiel en vigueur.
 Label ISR	Lancé en août 2016, le label ISR vise à offrir une meilleure visibilité et transparence aux épargnants sur les produits d'investissement socialement responsable.	SG IS (France) a reconduit deux fonds obligataires et deux fonds actions sous le label ISR V3
 Institut de la Finance Durable	Initiative de Paris Europlace qui a pour objectif de positionner la Place de Paris comme centre financier de référence sur les enjeux ESG.	SG IS (France) a participé à plusieurs groupes de travail sur la transition juste et le financement d'impact.

INFORMATIONS ISSUES DES DISPOSITIONS DE L'ARTICLE 29 DE LA LEC

D. ADHÉSIONS AUX INITIATIVES RELATIVES À LA FINANCE DURABLE

Organisation	Détail de l'initiative	Implication de SG IS (France)
 Advance	Initiative d'engagement des PRI qui a pour objectif de favoriser plus de transparence sur les droits humains et du travail à travers le dialogue.	SG IS (France) participe aux travaux et aux dialogues avec des entreprises des secteurs fortement exposés au sujet.
 CDP	Organisme international à but non lucratif (anciennement <i>Carbon Disclosure Project</i>), qui offre une base mondiale de données environnementales issue des investisseurs, des entreprises, et des collectivités.	SG IS (France) participe annuellement à la <i>Non Disclosure Campaign (NDC)</i> , et conduit le dialogue avec certaines entreprises n'ayant pas répondu aux questionnaires CDP.
 Climate Action 100+	Initiative d'investisseurs qui a pour objectif de dialoguer avec les plus grandes entreprises émettrices de gaz à effet de serre au monde sur leur action climatique.	SG IS (France) participe aux dialogues collectifs sur les plans d'action climat des entreprises ciblées par l'initiative.
 FAIRR	Réseau d'investisseurs, créé par la Fondation Jeremy Collier, qui sensibilise aux risques et opportunités environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) liés à la production animale intensive.	SG IS (France) soutient des campagnes d'engagement lancées par l'initiative (exemples : AMR, Biodiversité).
 Nature Action 100	Initiative d'engagement menée par des investisseurs mondiaux qui a pour objectif de soutenir une plus grande ambition et des actions d'entreprises pour inverser la perte de nature et de biodiversité.	SG IS (France) participe aux dialogues avec des entreprises de secteurs clés.



2

MOYENS MIS EN ŒUVRE EN INTERNE PAR SG IS (FRANCE)

MOYENS MIS EN ŒUVRE EN INTERNE PAR SG IS (FRANCE)

A. RESSOURCES DÉDIÉES À LA PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG

Afin d'accompagner le développement stratégique de SG IS (France) en matière de gestion ISR, nous avons renforcé nos équipes au cours des deux dernières années :

DES ÉQUIPES DEDIEES AU DEVELOPPEMENT DE LA RECHERCHE ET DE LA METHODOLOGIE ESG

- Une équipe de Recherche ESG, composée de 3 collaborateurs en charge de la méthodologie de sélection des émetteurs sur les critères ESG.
- Une activité de vote et d'engagement actionnarial constituée de 2 professionnels expérimentés.

DES ÉQUIPES QUI PARTICIPENT ET CONTRIBUENT AUX PROCESSUS DE GESTION ISR

- 10 gérants de portefeuille membres du Comité de gestion ISR de SG IS (France).
- 2 collaborateurs au sein du département des Risques et 1 collaborateur du département de conformité, qui sont notamment en charge des contrôles du bon respect de la politique d'investissement responsable.
- 3 collaborateurs en charge de la structuration des offres d'investissement durable.

DEUX COMITÉS DÉDIÉS POUR ORIENTER LA POLITIQUE ESG DE SG IS (FRANCE)

Comité ESG

Comité se réunissant au minimum trimestriellement afin de revoir la politique de durabilité, la politique d'exclusion et les labellisations des produits.

Comité Vote et Engagement

Comité se réunissant au minimum deux fois par an afin de revoir la politique de vote et le plan d'action pour l'engagement, et de manière ad-hoc si nécessaire.

MOYENS MIS EN ŒUVRE EN INTERNE PAR SG IS (FRANCE)

A. RESSOURCES DÉDIÉES À LA PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG

Afin d'accompagner le développement de sa recherche et de son analyse extra-financière, SG IS (France) s'appuie sur les :

Recherches de MSCI, EthFinance, Carbone 4 et Trucost comme bases de données ESG émetteur et les bases de données de la Bourse du Luxembourg pour les données Green Bond.

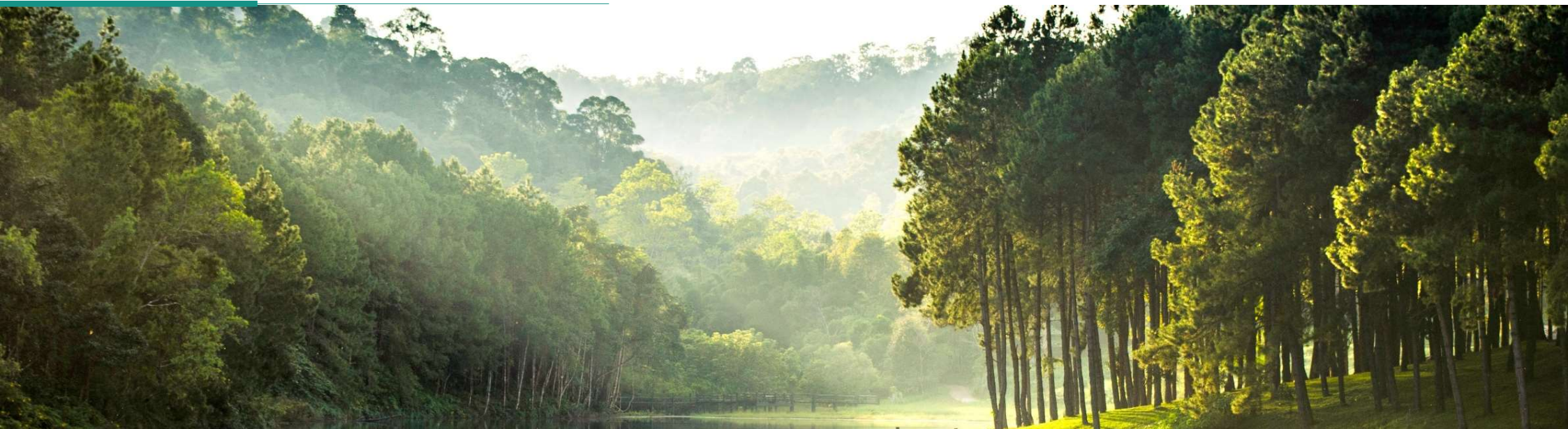
Conseils sur mesure de deux *proxy advisors* pour conseiller le vote en AG en adéquation avec la politique de vote de SG IS (France)

Recherches extra-financières des brokers dont Société Générale Cross Asset Research.

En matière de suivi, les équipes de gestion disposent des outils développés en interne qui leur permettent de suivre des indicateurs ESG de façon *ex-ante* et *ex-post*. Par ailleurs, les équipes de contrôle des risques assurent et vérifient le respect des politiques sectorielles et des exclusions de la société de gestion ainsi que le respect du processus d'investissement ISR.

Un budget annuel de près d'1 million d'euros est consacré à l'intégration de critères ESG et se répartit entre :

- La fourniture de données environnementales, sociales et de gouvernance de qualité
- La fourniture de données ESG relatives à des émissions (*green bond, social bond, sustainability bond*)
- Les développements informatiques
- L'accès à la Recherche interne et externe



MOYENS MIS EN ŒUVRE EN INTERNE PAR SG IS (FRANCE)

A. RESSOURCES DÉDIÉES À LA PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG

Actions menées en vue d'un renforcement des capacités internes

Pour SG IS (France), l'intégration de la culture ESG auprès de l'ensemble des collaborateurs de la société de gestion - du gestionnaire des risques au gérant de portefeuille - est au cœur de sa stratégie. Afin d'intensifier cette culture, des actions ont été menées autour de trois thèmes : la formation des collaborateurs, la participation croissante à des initiatives liées à l'investissement responsable, et la sensibilisation de nos parties prenantes.

Intensifier la culture ESG auprès des collaborateurs

Sur le climat :

- Les collaborateurs de SG IS (France) ont suivi à 100% le parcours de **formation RSE**. Ils forment, à leur tour, les autres collaborateurs de la Banque Privée France et autres partenaires internes.
- Pour assurer la prise de conscience des enjeux climatiques à tous les niveaux, SG IS (France) a déployé depuis 2022 les ateliers de la **Fresque du Climat**. Désormais 100% des collaborateurs ont suivi cet atelier collaboratif qui permet de comprendre les causes et les conséquences du changement climatique.

Sur la biodiversité :

- Une formation a été animée par l'équipe de recherche ESG et Carbon4 sur l'**impact des investissements sur la biodiversité** ainsi que les mesures d'impact existants afin de sensibiliser les gérants de portefeuilles sur ce sujet.
- Afin d'améliorer la connaissance de nos collaborateurs sur les enjeux liés à la biodiversité, SG IS (France) a commencé à déployer les ateliers de la **Fresque de la Biodiversité**. A ce jour, 63% de nos collaborateurs ont été formés dont 91% des gérants. Nous avons pour ambition d'augmenter ce niveau de formation sur les prochaines années.

Sur les autres thèmes ESG :

- Dans le cadre de la semaine responsable, nous mettons en place chaque année des **ateliers thématiques** dédiés au climat, à la biodiversité et à la réglementation liée à la finance durable. En 2024, 100% des collaborateurs de SG IS (France) ont participé à au moins un atelier.
- Nous avons également pour ambition de déployer à partir de l'année prochaine des ateliers de la Fresque de l'économie circulaire.

Participations aux initiatives de place

- **Participation aux rencontres avec les entreprises sur les aspects ESG** (plus de 50 rencontres avec une quarantaine d'émetteurs différents).
- **Conférences et webinars sur le thème de l'Investissement Socialement Responsable** à destination de la clientèle privée et des intermédiaires financiers.
- **Participation à un groupe de travail sur la transition juste** à l'initiative de l'Institut de la Finance Durable.
- **Participations aux groupes de travail de la fondation Finance for Biodiversity** sur l'engagement actionnarial et la mesure d'impacts.
- **Participation active à la plénière investissement responsable de l'AFG**

B. RATIO DE REPRÉSENTATION FEMME-HOMME

Nous avons pour objectif de renforcer la représentation des femmes au sein des équipes de gestion, un métier encore fortement masculin.

Le taux de représentation des femmes au sein des équipes de gestion est de 30% au 31/12/2024.

3

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG AU NIVEAU DE LA GOUVERNANCE



PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG AU NIVEAU DE LA GOUVERNANCE

A. EXPERTISE DES INSTANCES DE GOUVERNANCE

Les membres de la Direction de SG IS (France) ont été choisis sur la base de leurs connaissances et expertises en matière de gestion d'actifs, mais aussi de leurs connaissances et sensibilité en matière de finance durable. En 2019, SG IS (France) décidait de s'engager vers une intégration étendue des critères de durabilité dans son processus d'investissement.

La Direction de SG IS (France) s'organise autour d'un **Comité Exécutif « core »**, composé de 5 membres, qui se réunit toutes les semaines. Un **Comité Exécutif « extended »**, plus élargi, se réunit périodiquement afin de suivre et de statuer des problématiques spécifiques aux différents pôles métiers. Il est composé des différents responsables de départements (voir ci-contre).

La politique RSE est directement définie, par la Direction Générale, le Secrétaire Général et le Directeur des Investissements de SG IS (France). Un point sur les sujets RSE et de finance durable est effectué à fréquence régulière, auquel s'ajoute une présentation - à minima annuelle - aux membres du Conseil de Surveillance. Ces derniers disposent de profils diversifiés et sont formés aux enjeux climatiques ..

Par ailleurs, deux comités internes ont été créés afin d'orienter la politique ESG :

- **Comité ESG** : Comité se réunissant au minimum une fois par trimestre afin de revoir la politique de durabilité, la politique d'exclusion et les labellisations des produits.
- **Comité Vote et Engagement** : Comité se réunissant 2 fois par an afin de revoir la politique de vote et le plan d'action pour l'engagement, et de manière ponctuelle en fonction des sujets d'actualités et échanges spécifiques sur certaines thématiques.

Ces comités sont composés du Président exécutif de SG IS (France), de membres de la Direction, des équipes de gestion, ainsi que les experts ESG, vote et engagement de la Société.

* *Note* : Composition du ComEx pour l'année 2025.

Composition du Comité Exécutif « core »*

- Guillaume De Martel – Président exécutif & CEO
- Olivier Benhamou – Directeur des activités Solutions et Investissements Structurés
- Hugues Bernamonti - Secrétaire Général
- Madeleine Boisset – Adjointe au Président exécutif
- Valéry N'Kake – Directeur des Investissements

Autres membres (Comité « extended »)

- Julie Berenguier – Directrice Développement des Offres, Innovation et Durabilité
- Véronique Biétry-Bartoli – Responsable Ressources Humaines
- Delphine Dugré – Responsable du pilotage financier
- Julie Himbert – Responsable développement & synergies
- Jean-Bernard Mangiapan – Directeur Commercial
- Laurent Petit – Responsable de la dette privée
- Paul Sylvain – Chief Operating Officer

Composition du Conseil de Surveillance

- Guillaume De Martel – Président exécutif & CEO
- Alexandre Cegarra – Dirigeant de SG IS (Europe)
- Marc Duval – Responsable de l'offre Société Générale Private Banking
- Thi Mai Huong Nguyen – Directrice Générale Déléguée Société Générale Assurances
- Sophie Mosnier – Administratrice Indépendante
- Oliver Paccalin – Directeur de SG IS
- Christian Schricke – Administrateur Indépendant

B. POLITIQUE DE RÉMUNÉRATION

Notre politique de rémunération est disponible en accès public sur le site internet de SG IS (France) :





4

STRATÉGIE D'ENGAGEMENT AUPRÈS DES ÉMETTEURS

STRATÉGIE D'ENGAGEMENT AUPRÈS DES ÉMETTEURS

A. APPROCHE GÉNÉRALE DE L'ENGAGEMENT ACTIONNARIAL ET DU VOTE

Dans notre stratégie d'investissement, nous intégrons en plus de la performance ESG, le **critère de la qualité de gouvernance des entreprises**. Une gouvernance solide qui intègre les **risques** et les **opportunités liés à la durabilité**, est une condition essentielle de performance à long terme.

Ainsi, nous considérons l'engagement actionnarial et l'exercice de nos droits de vote comme des **leviers stratégiques majeurs au service de notre vision d'investissement responsable**.

Notre politique d'engagement et de vote, validée par un Comité interne dédié (cf. le Comité d'Engagement et de Vote), fait l'objet d'une revue annuelle afin de tenir compte des évolutions légales, des évolutions des codes de gouvernance et des meilleures pratiques de marché. Nous ajustons ainsi continuellement notre approche pour rester

alignés avec les exigences croissantes.

Nous publions chaque année un rapport détaillé sur notre site internet, rendant compte de nos actions en matière de dialogue avec les entreprises et des votes que nous avons exprimés en assemblées générales.

Notre démarche d'engagement et de vote s'inscrit donc pleinement dans notre dispositif d'investissement responsable, aux côtés de notre politique d'exclusion et d'intégration des critères ESG dans nos investissements.



STRATÉGIE D'ENGAGEMENT AUPRÈS DES ÉMETTEURS

B. L'ENGAGEMENT ACTIONNNARIAL

Afin d'accompagner les entreprises investies dans nos portefeuilles vers la transition, nous sommes convaincus de l'importance d'un processus de dialogue constructif avec elles. Pour ce faire, nous avons mis en place une stratégie de dialogue actionnnarial qui s'articule autour de deux grands axes :

Le dialogue bilatéral : Les dialogues individuels avec la direction ont pour objectif d'échanger sur le long terme et de manière constructive avec les sociétés. Ces rencontres bilatérales sont ainsi des occasions privilégiées qui nous permettent d'obtenir plus de précisions et approfondir les engagements RSE mis en œuvre par les sociétés tout en les incitant à améliorer leurs pratiques en la matière.

Le dialogue pré-assemblée générale : nous privilégions un échange en bilatéral avec une sélection d'entreprises prioritaires pour lesquelles nous participons aux AG. Nous ciblons une dizaine de sociétés, les plus importantes en termes de poids actionnnarial, afin d'échanger sur les différentes résolutions présentées au vote des actionnaires.

Le dialogue thématique : nous sensibilisons les entreprises investies, dans l'objectif d'engager à long terme et en continu sur différentes thématiques E, S, ou G. Les sujets abordés varient en fonction du secteur d'activité et sont propres à chaque société (exemple : climat, biodiversité, droits humains, etc).

Le dialogue collectif : nous collaborons avec nos pairs et les acteurs de la Place financière à travers des coalitions d'investisseurs à l'échelle internationale ou locale. Dans le cadre de dialogues en coalition, nous abordons des enjeux ciblés (voir ci-contre). Nous avons d'ailleurs rejoint de nouvelles coalitions en 2024 : *Nature Action 100* et *Advance*.

Au cours de l'année 2024, SG IS (France) a participé à **50 entretiens d'engagement avec 36 émetteurs différents** en majorité dans le cadre de dialogue en coalition.

Le climat est le thème principal et prioritaire lors de nos dialogues individuels avec les entreprises. Nous interrogeons les entreprises sur leurs plans de transition et évaluons la maturité de leurs stratégies climat à court, moyen et long terme. Nous privilégions en particulier les secteurs les plus impactés au titre du risque de transition tels que l'énergie ou l'industrie mais aussi les services aux collectivités.

Nous engageons cependant de plus en plus sur les sujets de gouvernance, de biodiversité et de droits humains notamment à travers différentes coalitions dans lesquelles nous sommes impliqués.

Nous poursuivons cet engagement à travers diverses actions collectives, qui nous permettent de dialoguer avec plusieurs entreprises, auprès de :

- **CDP**, où nous participons à la campagne annuelle de collecte de données (*Non-Disclosure Campaign*) en envoyant des lettres directement aux sociétés qui manquent de transparence en matière de données climatiques.
- **Climate Action 100+ (CA100+)**, où nous participons à des dialogues en coalition sur la transparence et la maturité des stratégies climat des entreprises.
- **Advance**, où nous participons à des dialogues en coalition sur les droits humains et la sécurité au travail.
- **Nature Action 100 (NA100)** où nous soutenons une plus grande ambition et des actions d'entreprise pour inverser la perte de nature et de biodiversité

Ainsi, à travers ces multiples dispositifs, nous accompagnons les entreprises vers une meilleure transparence, plus de précision et d'ambition sur leurs ambitions en matière d'ESG.

STRATÉGIE D'ENGAGEMENT AUPRÈS DES ÉMETTEURS

C. LE VOTE

En qualité de société de gestion, SG IS (France) est amenée à exercer, au travers des OPC dont elle assure la gestion, l'ensemble des droits de vote attachés aux titres sous-jacents.

Périmètre des investissements et produits financiers concernés

En matière d'engagement, nous intégrons l'ensemble de nos détentions en titres vifs dans notre périmètre d'analyse. En ce qui concerne le périmètre d'exercice des votes, celui-ci inclut les investissements et produits financiers suivants :

- OPC gérés dont l'actif est supérieur à 25 M€,
- Tous les titres de capital d'émetteurs présents dans les OPC ci-dessus. Afin d'avoir un impact significatif et de prévenir les coûts excessifs inhérents au processus de vote, SG IS (France) participe aux assemblées générales des émetteurs dont la détention consolidée représente une part significative des encours de la société de gestion et pour lesquelles l'exercice des droits de vote ne se heurte pas à des obstacles techniques trop importants.

L'assemblée générale d'un émetteur est un moment fort de la vie actionnariale. Il est donc important que SG IS (France) participe aux décisions prises lors des assemblées générales et influence durablement la valorisation à long terme des gérés pour le compte de ses clients. Le vote est exercé dans l'intérêt exclusif des porteurs et dans le but d'accroître la valeur à long terme de leurs investissements.

SG IS (France) a défini une **politique qui précise les critères d'analyse par typologie de résolutions soumises aux assemblées générales**. Le cas spécifique des votes pour les résolutions climat (« *Say on Climate* ») est précisé dans notre politique de vote. Plusieurs critères sont pris en compte :

- Le niveau de transparence du rapport climat ;
- La pertinence et la couverture des cibles quantitatives ;
- L'alignement avec l'Accord de Paris et l'objectif de neutralité carbone à horizon 2050
- Le suivi des engagements et des indicateurs.

SG IS (France) publie annuellement sa politique d'engagement et de vote ainsi qu'un rapport sur l'activité de l'année précédente. En 2024, SG IS (France) a participé à un total de **123 assemblées générales (AG)** d'entreprises françaises et internationales et examiné un total de **2 428 résolutions**, avec un **taux d'opposition de 20%** (soit 508 votes contre). Pour plus d'information, veuillez consulter [le rapport de vote et d'engagement](#) disponible sur le site de SG IS (France).

5

TAXONOMIE

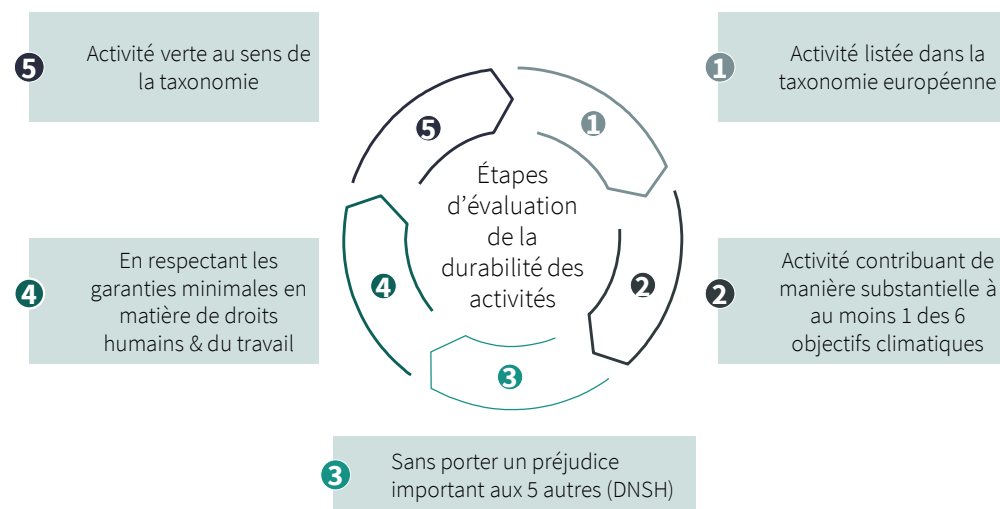


LA TAXONOMIE

SG IS (France) a réalisé pour l'année 2024 le **reporting réglementaire de la Taxonomie Européenne**. Ainsi, la société de gestion a revu les activités éligibles aux critères techniques du règlement taxonomie de ses portefeuilles et ainsi calculé l'alignement à la taxonomie de ses encours.

Pour rappel, un investissement est durable au sens de la Taxonomie européenne s'il est réalisé dans une des activités éligibles de la taxonomie en respectant les critères techniques de réalisations listés. Cette activité doit en outre être conduite dans le respect des garanties minimales mentionnées à l'article 18 du Règlement Taxonomie.

L'évaluation de la durabilité des activités se fait de façon séquentielle en respectant les étapes ci-contre :

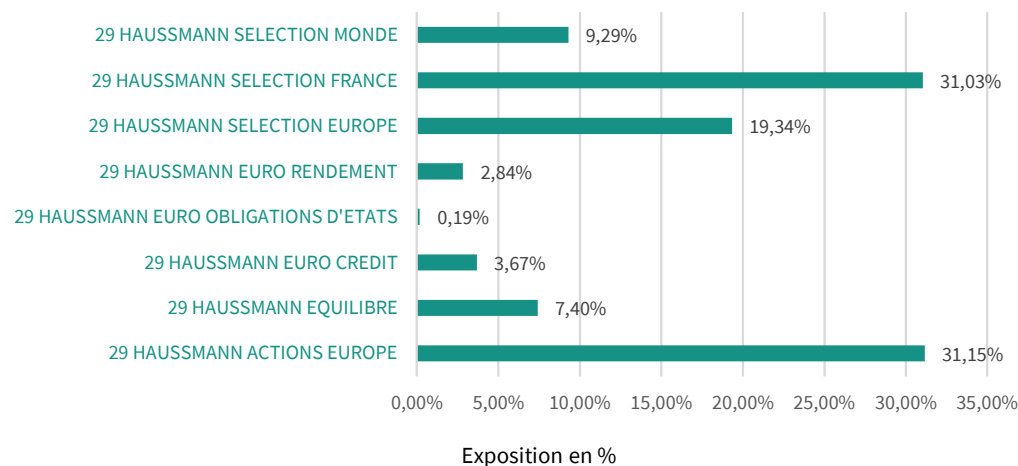


Sur le total des actifs investis de SG IS (France), la part que représente les actifs éligibles et alignés à la taxonomie s'élèvent respectivement à 6,15% et 2,66%.

Ces chiffres sont calculés en utilisant les pourcentages de revenus des entreprises alignés et éligibles à la taxonomie européenne, telles qu'elles le déclarent. Il est en date de l'année fiscale la plus récente.

La part des encours dans des entreprises actives dans le secteur des combustibles fossiles est de 3,6%, en diminution de près d'un point de pourcentage par rapport à l'année dernière, où il s'élevait à 4,54%.

Le pourcentage de **revenus éligibles à la taxonomie** des fonds de SG IS (France) est décrit ci-dessous :



Source : SG IS (France) et MSCI. Données au 31/12/2024.

6

STRATÉGIE CLIMAT



STRATÉGIE CLIMAT

A. NOTRE AMBITION POUR LE CLIMAT

En tant que signataire des PRI et membre de *Net Zero Asset Manager Initiative* (NZAM) depuis 2022, SG IS (France) s'est engagée à **renforcer ses efforts de décarbonation des portefeuilles**. L'objectif est double, à savoir de mieux évaluer la contribution des entreprises au réchauffement climatique, mais également mieux évaluer les risques que les différents aléas climatiques font peser sur les entreprises détenues en portefeuille.

SG IS (France) s'engage ainsi à atteindre la neutralité carbone de ses portefeuilles à horizon 2050 et s'est fixé un objectif intermédiaire de réduire de 50% l'intensité carbone de ses portefeuilles à horizon 2030. Cet objectif porte sur le périmètre des fonds Article 8 et 9, des mandats investis en titres vifs et dans des fonds internes, soit **40.60%** de l'actif sous gestion de SG IS (France).

NOTRE STRATÉGIE CLIMAT

1

Atteindre la neutralité carbone sur les portefeuilles du périmètre d'ici 2050.

Réduire de 50% l'intensité carbone des portefeuilles du périmètre à horizon 2030.

2

Accroître nos investissements auprès d'émetteurs proposant des solutions climatiques pour atteindre cet objectif.



STRATÉGIE CLIMAT

B. LE PLAN D'ACTION CLIMATIQUE

Le plan d'action climatique de SG IS (France) repose sur trois leviers de décarbonation :

NOS LEVIERS

INVESTISSEMENTS

ENGAGEMENT

EXCLUSIONS

NOTRE PLAN D'ACTION

- 1 Intégrer et systématiser dans notre gestion, la prise en compte des données de bilan carbone des entreprises, en identifiant le niveau de transparence et la trajectoire climat
- 2 Renforcer nos **revenus à impact durable** via la création de nouveaux produits alignés aux objectifs climat
- 3 Engager avec les entreprises notamment celles qui ne communiquent pas ou partiellement de bilan carbone, au travers du dialogue continu (en bilatéral ou en coalition)
- 4 Désinvestir progressivement des sociétés qui ont été identifiées comme ne répondant pas à nos critères de transparence
- 5 Désinvestir progressivement des sociétés qui n'ont pas de stratégie climat définie et qui ne sont pas dans une trajectoire de transition vers la neutralité carbone

STRATÉGIE CLIMAT

B. LE PLAN D'ACTION CLIMATIQUE– FOCUS INVESTISSEMENT

SG IS (France) a défini une **stratégie climatique globale**, visant à définir une trajectoire d'alignement aux Accords de Paris. La liste d'indicateurs mentionnés est liée à notre utilisation des méthodologies de MSCI et de Trucost.

Les **principaux enjeux climatiques** pris en compte sont :

- La qualité des publications liées au climat
- L'existence d'engagements Net zero et plans de décarbonation
- L'éco-conception des produits et la gestion de leur empreinte carbone
- L'existence d'une stratégie climatique mobilisant des capex/opex verts
- La gestion des déchets et substances dangereuses
- L'existence d'opportunités dans les technologies vertes

Ces différents critères permettent d'apporter un **éclairage sur le positionnement de l'entreprise sur les aspects environnementaux et climatiques**, dont résulte une notation qui aura une incidence dans la sélection des valeurs.

Les fonds de SG IS (France) font l'objet d'un **calcul** et d'un **suivi par la gestion** de leur empreinte carbone.

Les fonds obligataires pour lesquels le **label ISR** a été reconduit s'engagent en outre à battre leur indice de référence sur le **% de green bonds détenus en portefeuille**. Leur allocation favorise ainsi les obligations permettant le financement de projet à impact environnemental certain.

Les différentes catégories éligibles de projet financés sont celles listées par les **Green Bond Principles** de l'ICMA:

- Energie renouvelable
- Efficacité énergétique
- Prévention et contrôle de la pollution
- Gestion des ressources naturelles
- Gestion des eaux usées
- Conservation de la biodiversité
- Adaptation au changement climatique
- Eco-efficacité et économie circulaire
- Transport propre
- Bâtiments verts

Pour en savoir plus sur notre politique d'investissement en matière de risque de durabilité, rendez-vous sur [ce lien](#).

STRATÉGIE CLIMAT

B. LE PLAN D'ACTION CLIMATIQUE – FOCUS ENGAGEMENT

SG IS (France) réalise également un **travail d'engagement individuel en continu** auprès d'entreprises **dans l'objectif de les accompagner dans leur transition climatique** complété par un travail d'engagement collectif au sein d'initiatives de place.

Lors des dialogues individuels avec les entreprises que nous engageons, le sujet du climat est systématiquement évoqué.

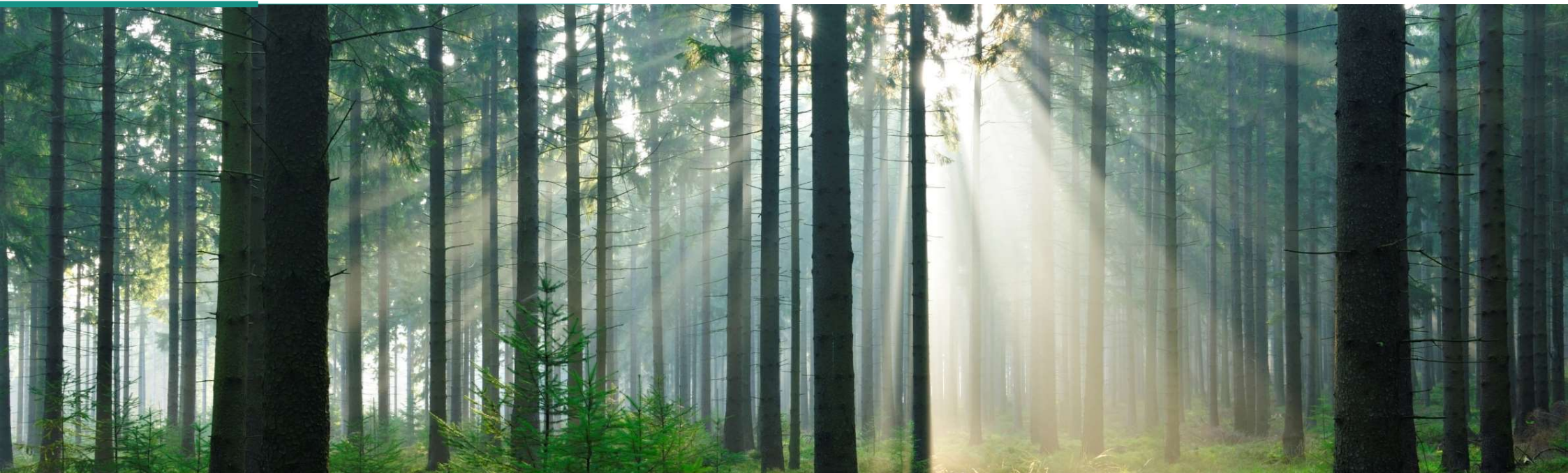
Tout d'abord, dans le cadre des dialogues en amont des assemblées générales, **nous interrogeons les entreprises**, en particulier celles du secteur de l'énergie et des services aux collectivités, sur la mise au vote d'un **"Say on Climate"** (résolution sur le climat, proposée volontairement par l'entreprise).

Tout au long de l'année, **le thème du climat reste un enjeu central** dans nos dialogues. Le climat a représenté près d'**un tiers des enjeux évoqués avec les entreprises**. Lors de ses dialogues, SG IS (France) exige des entreprises qu'elles publient leurs **trajectoires climat à horizon 2050** ainsi que des objectifs de réduction sur le court, moyen et long terme, en vue d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2050 ou plus tôt.

En parallèle des dialogues bilatéraux, SG IS (France) réalise également **des travaux d'engagement en coalition avec d'autres gérants d'actifs**, notamment avec l'initiative CDP. Celle-ci organise, avec l'appui de ses signataires, une **campagne d'engagement auprès des entreprises n'ayant pas répondu à ses questionnaires** de données sur le climat, sur l'eau et sur la forêt.

Durant la **dernière campagne 2024**, SG IS (France), en tant que **"Lead Investor"**, a interpellé directement les dirigeants de trois entreprises pour les inciter à communiquer leurs données climatiques et à être plus transparents en la matière. Le **taux de succès de cette campagne d'engagement a été de 75% de réponses positives**.

Nous avons constitué une **watchlist** d'entreprises publiant peu d'informations sur leur empreinte carbone afin de les engager.



STRATÉGIE CLIMAT

B. LE PLAN D'ACTION CLIMATIQUE – FOCUS EXCLUSION

SG IS (France) pratique également des **exclusions sectorielles et normatives** qui s'appliquent à tout l'univers d'investissement de la société de gestion.

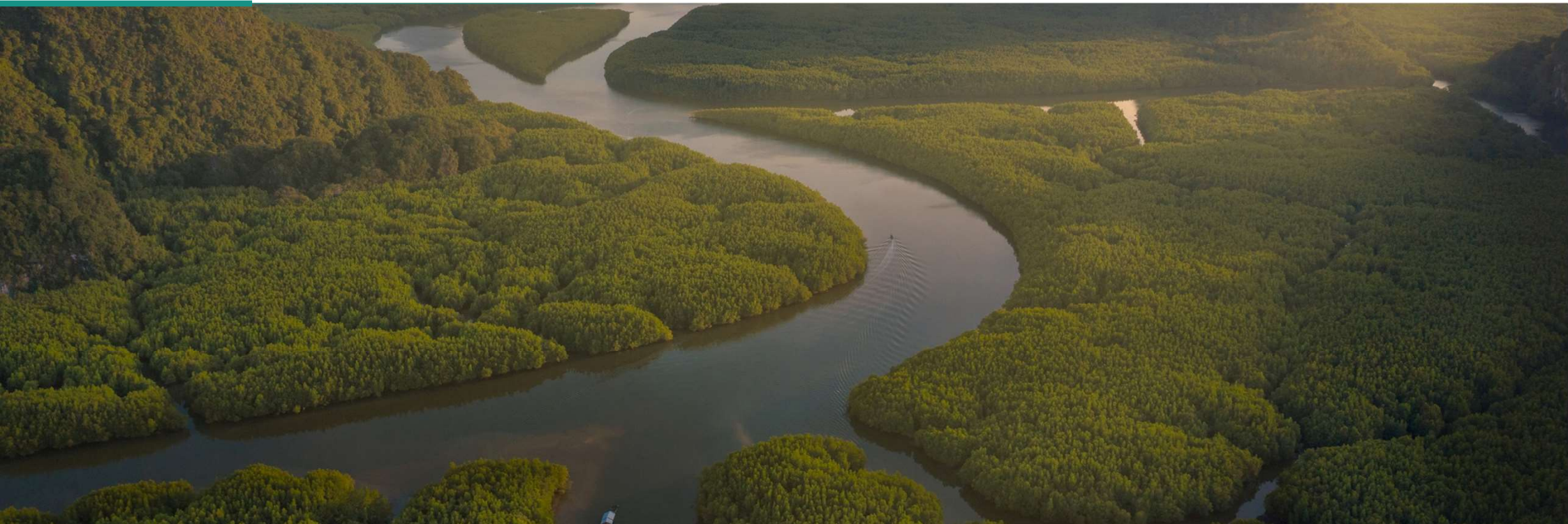
Les exclusions portent, entre autres, sur les émetteurs producteurs de charbon thermique :

- Dont le chiffre d'affaires est lié à plus de 10% à l'extraction de charbon thermique, ou
- Qui appartiennent au secteur de l'énergie et dont plus de 30 % de la production d'électricité provient du charbon thermique, ou
- Qui sont **développeurs de charbon thermique** : extraction, développement de capacité de production ou service liés à la production de charbon thermique.

L'exclusion concerne aussi les entreprises dont le chiffre d'affaires est à plus de 10% lié à l'exploration et à la production des hydrocarbures non conventionnels.

La société de gestion s'engage également :

- À **cesser progressivement tout investissement dans les sociétés dont l'activité est liée à l'extraction de charbon thermique** (d'ici 2030 dans les pays de l'Organisation de Coopération et de Développement Economique (OCDE) et d'ici 2040 dans le reste du monde),
- À **réaliser un suivi de l'exposition liée au charbon dans ses portefeuilles** pour atteindre l'objectif final de sortie fixée pour 2040,
- À **cesser de façon progressive tout investissement dans des sociétés productrices de gaz ou pétrole non conventionnels** pour atteindre une exclusion totale entre 2025 et 2030,
- À **désinvestir progressivement des sociétés qui ont été identifiées comme ne répondant pas aux critères de transparence climatique**,
- À **désinvestir des sociétés qui n'ont pas de stratégie climat définie et qui ne sont pas dans une trajectoire de transition vers la neutralité carbone.**



STRATÉGIE CLIMAT

C. BILAN 2024

L'engagement Net Zéro de SG IS (France) porte sur le périmètre des **fonds Article 8 et 9**, des mandats investis en titres vifs et dans des fonds internes, soit **40.60%** de l'actif sous gestion de SG IS (France) à décembre 2024. Le climat **a été au cœur des préoccupations ESG** en 2024 et a mobilisé un grand nombre d'équipes en interne.

Les principales avancées sont :

RECHERCHE ET ANALYSE ESG

SG IS (France) a complété son dispositif en intégrant les données climat sur les Etats permettant d'évaluer leurs **capacités** à atteindre leurs **objectifs climatiques** listés dans leurs NDC.

L'étude d'impact des principaux risques climatiques (de transition et physique) a été poursuivie conjointement par les équipes de recherche ESG et de risque afin d'affiner la **cartographie de l'exposition aux risques climatiques** des différents émetteurs.

ENGAGEMENT ACTIONNARIAL

SG IS (France) a participé aux **campagnes d'engagement collaboratives** lancées par CDP : « *Non Disclosure Campaign* » et « *Science-Based Targets Campaign* ».

SG IS (France) a renforcé le **suivi des émetteurs** détenus en portefeuille via la participation à des **rencontres** entreprises (dialogues bilatéraux et collectifs).

EVOLUTION DU LABEL ISR VERS UN AXE TRANSITION

SG IS (France) a **reconduit le label ISR** pour 2 de ses fonds obligataires et 2 de ses fonds actions, intégrant donc les considérations **climatiques** au cœur de la **gestion** des fonds.

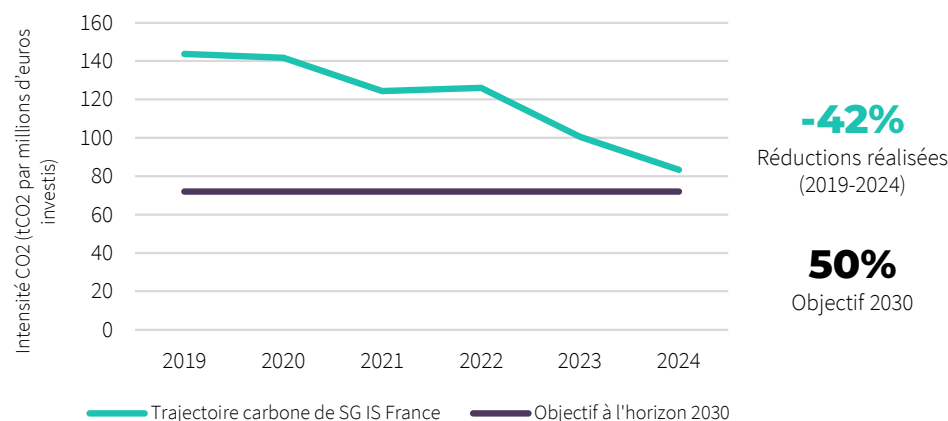
SG IS (France) a adapté son processus d'analyse interne aux prérequis du **label ISR**, notamment sur les **plans de transition climatique** des entreprises détenues en portefeuille.

POINTS D'ÉTAPE SUR LES ENGAGEMENTS CLIMAT :

Pourcentages des actifs sous gestion concernés par le périmètre Net Zéro à fin 2024 :

- Les entreprises impliquées dans le secteur du charbon thermique représentent **0 %** des AUM.
- Les entreprises ne respectant pas des critères de transparence suffisants représentent **2.13%** des AUM.
- Les entreprises impliquées dans la production de pétrole ou gaz non-conventionnels représentent moins de **2 %** des AUM.

TRAJECTOIRE CARBONE SG IS FRANCE



Source : SG IS (France). Données au 31/12/2024

La société de gestion réalise des communications approfondies auprès de ses clients afin de leur restituer en toute transparence la performance climatique de ses investissements et en particulier :

- Pour les fonds labellisés ISR, sur une base mensuelle :
 - L’empreinte carbone - scope 1 et scope 2 - (en tCO₂e / EVIC) des sociétés bénéficiaires des investissements,
 - La part des revenus provenant de solutions à impact durable.

- Sur une base annuelle :
 - L’empreinte carbone (en tCO₂e / EVIC) mesurant l’exposition du portefeuille aux émetteurs intenses en carbone,
 - L’exposition aux énergies fossiles,
 - L’alignement à la trajectoire des Accords de Paris,
 - La part des revenus provenant de solutions à impact durable ainsi que le type de solutions proposées (efficacité énergétique, transport décarboné, prévention de la pollution, etc).

STRATÉGIE CLIMAT

E. LES DONNÉES ET OUTILS DE MESURE UTILISÉS

SG IS (France) utilise deux types de métriques climatiques :

- L’empreinte carbone : scope 1 & 2 des portefeuilles et titres en portefeuilles,
- Une évaluation d’alignement aux Accords de Paris.

L’empreinte carbone fait référence au recensement (en tonnes équivalentes de CO₂) des principales sources d’émissions par scope des entreprises détenues en portefeuille. Ces données sont ensuite ramenées à la valeur de l’entreprise (EVIC) et multipliées par le poids des titres en portefeuille pour produire **une empreinte carbone moyenne pondérée du portefeuille**. Elle indique dans quelle mesure un portefeuille est surinvesti sur des émetteurs fortement émissifs. **SG IS (France) applique ce calcul aux titres vifs incluant les obligations sur le périmètre scope 1 & 2.**

L’exclusion des émissions indirectes « scope 3 » s’explique par le manque de données reportées par les entreprises (et en particulier sur les quinze catégories du scope 3). Cette catégorie d’émission ne dispose pas non plus de méthodologie standardisée de modélisation. SG IS (France) préfère ne pas intégrer ce scope dans le calcul de l’intensité carbone afin de ne pas émettre des données pouvant être jugées erronées ou très imprécises. Notons que la qualité et la disponibilité de la donnée climat directement reportée par les entreprises est en voie d’amélioration notamment avec la publication par les entreprises de données demandées dans le cadre de la *Corporate Sustainability Reporting Directive* (dite CSRD) dont les règles sont matérialisées par les normes ‘*European Sustainability Reporting Standards*’ (dites ESRS).

Les scopes ou périmètres sont des outils clés qui permettent d’évaluer, et de catégoriser les émissions de GES émis par une entreprise :

Scope 1	Emissions directes : les émissions de GES sont celles qui proviennent directement de sources détenues ou contrôlées par l’entreprise.
Scope 2	Emissions indirectes : les émissions de GES sont des émissions indirectes générées par la production d’électricité consommée par l’entreprise.
Scope 3	Autres émissions : les émissions de GES sont toutes les autres émissions indirectes qui sont des conséquences des activités de l’institution, mais qui proviennent de sources non détenues et contrôlées par l’entreprise.

STRATÉGIE CLIMAT

E. LES DONNÉES ET OUTILS DE MESURE UTILISÉS – ÉVALUATION DE L'ALIGNEMENT AUX ACCORDS DE PARIS



SG IS (France) a développé sur les années 2022-2023 et implémenté dans les outils en 2024 une **méthode d'analyse de la performance des entreprises en matière climatique**.

Elle s'appuie sur les recommandations du *Net Zero Investment Framework* (NZIF) ainsi que sur celles de la coalition *Climate Action 100+*. Elle permet d'évaluer :

- La **qualité et l'exhaustivité** du reporting climatique des entreprises
- Le **degré d'ambition** des objectifs climatiques fixés et leur faisabilité
- La **trajectoire de décarbonation** passée et prospective
- La **gouvernance climatique** mise en place

Cette méthode d'analyse repose sur des données quantitatives des fournisseurs de données externes (MSCI ESG, S&P Trucost Limited ©, CDP) et des bases de données accessibles au public telles que SBTi. Elle inclut également une **analyse qualitative réalisée sur la faisabilité de la stratégie de décarbonation au regard des contraintes sectorielles ainsi qu'une analyse approfondie de la gouvernance des sociétés**. Elle distingue les secteurs à forts impacts climatiques définis par la NZIF et comprend des critères spécifiques aux secteurs de l'énergie et des services aux collectivités. La méthodologie combine à la fois des données statiques les plus récentes (objectifs climatiques, empreinte carbone, etc.) et prospectives (projection de la tendance d'émission).

Il découle de l'application de cette méthode un score d'alignement, reflétant l'ambition en matière de climat des entreprises et leur marge de manœuvre en la matière. Les résultats sont exprimés au travers d'une grille de maturité comprenant six échelons.

La méthode est mise à disposition des équipes de gestion et d'engagement, permettant de compléter leur analyse fondamentale financière et de guider le dialogue d'engagement auprès des émetteurs.



L'équipe de Recherche ESG réalise des **travaux d'amélioration continue de cette méthode** afin de lui permettre de **restituer au mieux la performance climatique des émetteurs** selon les spécificités de leur secteur. Cette méthode est également **enrichie des recommandations** pertinentes de coalitions d'investisseurs, d'organisations internationales telles que l'Agence Internationale de l'Energie (IEA) et de travaux de recherche académique.

Les six échelons de la méthode sont définis ci-dessous. Ils correspondent aux stades de déploiement des politiques climatiques des entreprises :

STADE DE L'ENTREPRISE

Carbone neutre et alignée avec la transition juste
Transition Juste

Carbon neutre
Net Zéro

Alignée avec la trajectoire neutralité carbone
Alignée

En cours de transition vers la neutralité carbone
En cours d'alignement

Projet d'engagement à atteindre la neutralité carbone
Ambition

Non alignée

INTERPRETATION

Bilan carbone proche de zéro avec une stratégie climat clairement définie à court, moyen et long terme qui intègre pleinement les principes d'équité et de transition juste.

Bilan carbone proche de zéro avec une stratégie climat clairement définie à court, moyen et long terme.

Stratégie climat identifiée, transparence du bilan carbone et émission carbone en baisse en lien avec les objectifs de neutralité carbone.

Stratégie climat identifiée, transparence du bilan carbone et émission carbone en baisse.

Stratégie climat identifiée, transparence du bilan carbone.

Pas de communication sur le bilan carbone, d'engagement en faveur du climat ou de mise en place d'une stratégie climat.

En complément du score de maturité, SG IS (France), avec l'appui de son partenaire S&P Trucost Limited ©, calcule **la température de ses portefeuilles**. L'objectif étant d'identifier les entreprises et secteurs compatibles avec l'atteinte d'un scénario de réchauffement de deux degrés et d'identifier les principaux risques provenant du changement climatique. Plus précisément, il évalue l'adéquation du rythme de réduction des émissions dans le temps avec l'atteinte du budget carbone de 2 degrés. Il prend en compte à la fois le niveau historique des émissions de CO2 des entreprises sur 6 ans, et des indicateurs prospectifs d'émission à moyen terme.

L'analyse de l'alignement climatique des émetteurs de S&P Trucost Limited © repose sur deux méthodologies validées par l'initiative *Science Based Targets* (SBTi). Cette initiative promeut les meilleures pratiques en matière d'objectifs climats établis en lien avec la science et est une collaboration entre plusieurs entités de référence que sont : *Carbon Disclosure Project* (CDP), *the United Nations Global Compact* (UNGC), *World Resources Institute* (WRI), et *World Wide Fund for Nature* (WWF).

Approche sectorielle « *The sectoral decarbonisation Approach* » (SDA)

Cette approche s'applique aux entreprises dont le secteur d'activité a des niveaux d'émissions élevés et homogènes. Nous vérifions que chaque entreprise est alignée avec le scénario 2°C spécifique à son industrie.

Approche économique « *The Greenhouse gas emissions per unit of value added* » (GEVA)

Cette approche s'applique aux entreprises dont le secteur d'activité a des niveaux d'émissions bas et hétérogènes. Les entreprises doivent réduire leurs émissions carbone en conformité avec les taux requis pour l'économie globale.

Afin d'estimer **la température des portefeuilles**, SG IS (France) prend en compte plusieurs scénarios (1°, 2°, 3°, 4°C) à un **horizon de 6 ans**. Ensuite, le volume d'émissions émis par l'entreprise est comparé au volume d'émissions de l'émetteur modélisé avec l'hypothèse de réalisation d'un scénario climatique précis.

L'analyse se fait d'abord au niveau de chaque entreprise :

- Si le **budget carbone est négatif** : l'entreprise est alignée au scénario de son indice de référence (secteur ou économie globale). Elle émet moins que ce qu'elle aurait pu émettre pour rester dans le cadre d'un scénario climatique précis.
- Si le **budget carbone est positif** : l'entreprise doit encore fournir des efforts sur la réduction des émissions carbone afin de s'aligner à l'objectif. Elle émet plus que ce qu'elle aurait dû émettre pour rester alignée avec un scénario climatique défini.

La température du portefeuille correspond, *in fine*, à **la somme du budget carbone des différentes entreprises en portefeuille, au prorata du pourcentage de détention de la valeur de chaque entreprise**. Cette approche permet ainsi de refléter le volume d'émissions financées par SG IS (France).

SG IS (France) est partenaire de la recherche carbone de la Société Générale Corporate & Investment Banking qui produit un score de décarbonation des Etats. Ce score repose sur les données d'émissions reportées à l'UNFCCC et l'expertise des économistes pays de SGCIB. Le score final reflète un score de faisabilité et d'exécution de la stratégie de décarbonation des Etats. Ce score sert d'outil de mesure de l'empreinte carbone des Etats et donc des obligations souveraines.

Nous utilisons également les d'objectifs climatiques d'entreprises, validés par *Science Based Target Initiatives* (SBTi). Il s'agit d'objectifs de décarbonation sectoriels en ligne avec les requis scientifiques et techniques validés par les experts de SBTi. Le pourcentage d'émetteurs par fonds ayant pris des engagements SBTi est le suivant :

	% des AUM du fond représenté par des entreprises ayant une cible définie et validée par SBTi*
29 HAUSSMANN ACTIONS EUROPE	69%
29 HAUSSMANN EQUILIBRE	29%
29 HAUSSMANN EURO CREDIT	40%
29 HAUSSMANN EURO RENDEMENT	31%
29 HAUSSMANN SELECTION EUROPE	72%
29 HAUSSMANN SELECTION FRANCE	66%
29 HAUSSMANN SELECTION MONDE	58%
PÉRIMÈTRE NET ZÉRO SG IS (France)	46%

Les points d'attention de la méthodologie

Il existe plusieurs limites concernant cette méthodologie liées à :

- La méthodologie de la société de gestion (analyse qualitative),
- L'état de maturité des standards de modélisation climatique internationaux,
- La disponibilité et la qualité de l'information, et ce malgré des contrôles de cohérence :
 - la société de gestion est donc dépendante des informations fournies par des fournisseurs de données externes.
 - le score de température de S&P Trucost Limited © ne porte pas sur le périmètre complet scope 1 & 2 du fait du manque de disponible de scénarios climatiques de référence pour toutes les industries.

*La progression du nombre d'entreprises ayant un objectif SBTi s'explique par des choix de gestion, mais également par la refonte de certaines méthodologies de target SBTi qui ont entraîné la re-soumission de targets par les entreprises à l'organisme.

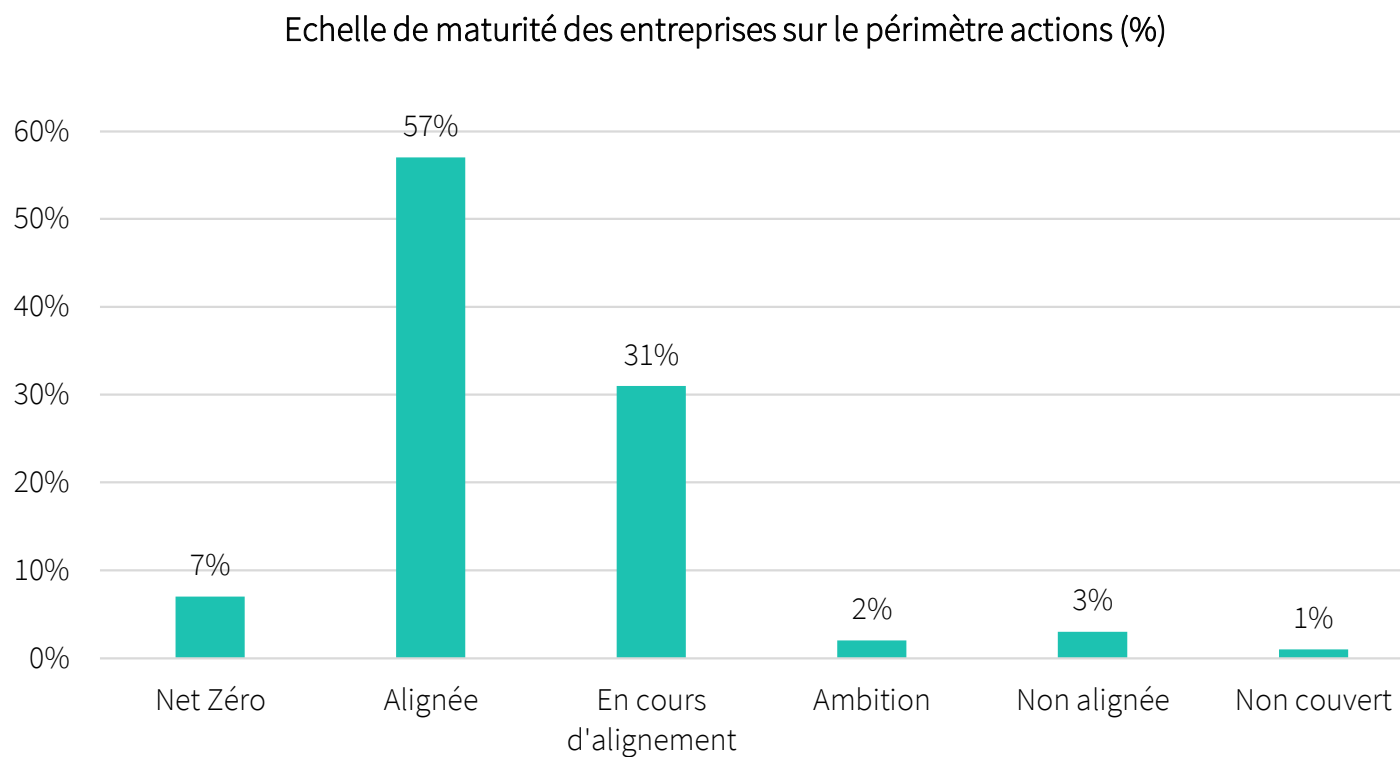
STRATÉGIE CLIMAT

F. RÉSULTATS DE L'ÉVALUATION

Les métriques décrites précédemment produisent les résultats suivants :

Métriques prospectives

L'application de l'échelle de maturité climat au portefeuille actions soumis aux engagements NZAM est présenté dans le tableau ci-dessous. Le portefeuille représente 5Mds EUR d'AUM, soit 57.82% du périmètre NZAM.



Source : SG IS (France) et MSCI, 31/12/2024

STRATÉGIE CLIMAT

F. RÉSULTATS DE L'ÉVALUATION

Nous avons calculé la **température de nos portefeuilles à fin mars 2025**, afin de réaliser un suivi annuel de la performance des portefeuilles dans le temps et de compléter l'analyse de la maturité des émetteurs.
Ces scores sont listés dans le tableau ci-dessous.

Portefeuille	Score de température du portefeuille	Couverture ⁽¹⁾
29H Euro Rendement	<2°C	55%
29H Equilibre	<2°C	44%
29H Actions Europe	2°C- 3°C	96%
29H Sélection Monde	2°C- 3°C	92%
29H Sélection France	>3°C	91%
29H Sélection Europe	<2°C	96%

Ce tableau décrit le **score de température des fonds SG IS France**. Il décrit l'état de réchauffement planétaire en 2050 si l'économie mondiale était reflétée dans ses proportions dans l'allocation du fonds.
Ainsi, le fonds 29 Haussmann Équilibre est aligné avec un niveau de réchauffement de 2 degrés.

⁽¹⁾ La **couverture** (en %) indique le pourcentage des encours des fonds investis dans des entreprises pour lesquelles il existe des données d'émission dans la base de S&P Trucost Limited ©.

Les performances climatiques et le niveau de couverture sont en ligne avec ceux reportés l'année dernière.

Le score de température des encours totaux de SG IS France est, quant à lui, de 2 degrés.

Pour réaliser cette analyse, nous avons utilisé le score de température de S&P Trucost Limited © à mars 2025 ainsi que les encours des fonds à mars 2025.

Pour plus d'informations concernant la méthodologie S&P Trucost Limited ©, rendez-vous sur <https://www.spglobal.com/esg/trucost>.

Pour plus d'informations concernant la méthodologie MSCI ESG, rendez-vous sur <https://www.msci.com/documents/1296102/21901542/ESG-Ratings-Methodology-Exec-Summary.pdf>



7

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

A. LA BIODIVERSITÉ : UN ENJEU GLOBAL

La Convention des Nations unies sur la Diversité Biologique (CDB) définit la biodiversité comme :

“ La variabilité des organismes vivants de toutes origines, y compris, entre autres, les écosystèmes terrestres, marins et autres écosystèmes aquatiques et les complexes dont ils font partie ; cela inclut la diversité au sein des espèces, entre les espèces et des écosystèmes. ”

Le respect et la préservation de la biodiversité ont été reconnus comme priorité internationale par la CDB, la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction, la Convention sur la conservation des espèces migratrices, la Convention de Ramsar sur les zones humides, la Convention de l'UNESCO8 sur la protection et la promotion du patrimoine mondial, culturel et naturel, et le Programme de l'UNESCO sur l'homme et la biosphère.

3 objectifs ont été définis par la CDB :

- La conservation de la biodiversité,
- L'utilisation durable de ses composants,
- Le partage juste et équitable des avantages découlant de l'exploitation des ressources génétiques et des connaissances traditionnelles qui y sont associées.

L'Accord Kunming-Montréal (COP15 de 2022) définit 23 cibles donnant un cadre plus spécifique aux objectifs généraux de la CDB. Dans ce contexte, 196 pays et l'Union Européenne se sont engagés à :

- 1 Protéger 30% de la planète d'ici 2030
- 2 Restaurer 30% des écosystèmes
- 3 Réduire l'impact des pesticides
- 4 Augmenter les financements en faveur de la protection du vivant.



STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

A. LA BIODIVERSITÉ : UN ENJEU GLOBAL

La biodiversité, au même titre que le climat, nécessite toute notre attention. Selon l'IPBES 9, **75% des milieux terrestres et 40% des écosystèmes marins sont fortement dégradés**. Les **taux d'extinction d'espèces sont 10 à 100 fois supérieurs à ce dernier million d'années** : **1 million d'espèces sont actuellement menacées d'extinction**.

Sir Robert Watson, Président de l'IPBES, souligne que la Biodiversité est le fondement de la société. Nous sommes à la fois dépendants et avons un impact sur la biodiversité. Nous dépendons de la nature pour l'alimentation, l'eau potable et l'énergie. C'est le concept de double matérialité : nos activités commerciales et financières ont un impact sur la biodiversité et créent des risques pour la société et l'environnement, tandis que les risques liés à la biodiversité créent des risques pour notre système financier.

Limiter le réchauffement climatique et protéger la biodiversité sont des objectifs complémentaires. Comme constaté par la communauté scientifique : les sols, les forêts et les océans sont des « puits » qui séquestrent le carbone naturellement. Nous ne pourrions pas atteindre l'objectif de neutralité carbone si la restauration et protection de la nature n'est pas priorisée.

“

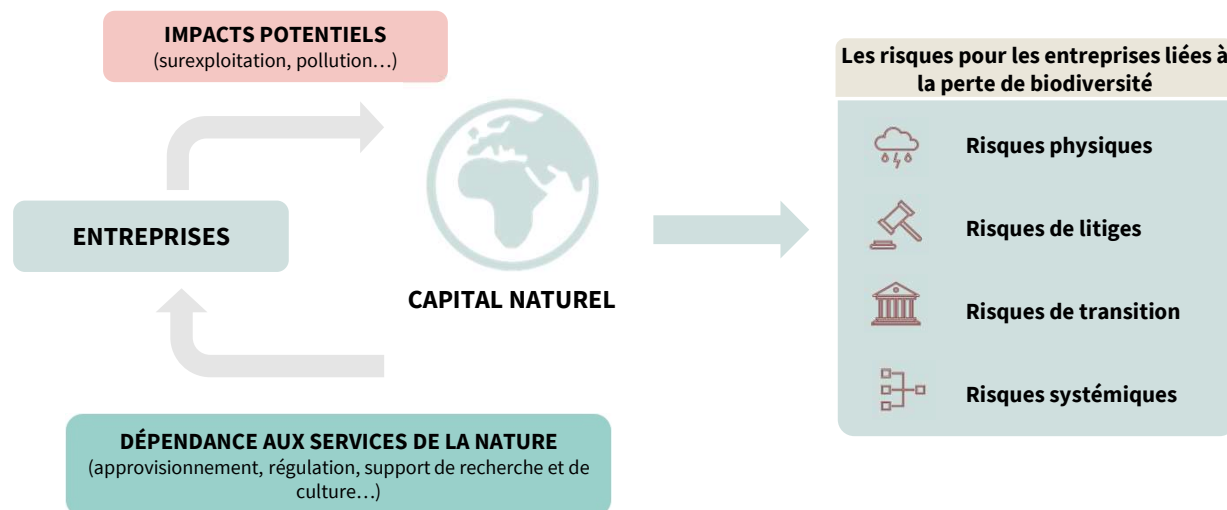
Il n'y a pas d'avenir net zéro sans une inversion de la perte de biodiversité, car le changement climatique et la biodiversité sont intrinsèquement liés.

”

La perte de biodiversité présente des risques et des opportunités pour le rendement des investissements :

- La perte des biens et services liés aux écosystèmes représente un risque sous-estimé pour les investisseurs et les entreprises. Selon les estimations du *World Economic Forum*, **50% du Produit Intérieur Brut mondial repose sur la biodiversité de manière fondamentale et 125 trillions de dollars USD de bénéfices sont tirés des écosystèmes chaque année**.
- **395 millions d'emplois pourraient être créés d'ici 2030** avec la mise en place de solutions « favorables à la nature ».
- Pour sauver la biodiversité, **environ 200 à 300 milliards USD devrait être alloués chaque année aux solutions permettant sa préservation**.

Incidence sur les entreprises et dépendance à l'égard de la nature



STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

B. LE PLAN D'ACTION POUR LA BIODIVERSITÉ

Ayant conscience que le respect et la préservation de la biodiversité sont une priorité internationale et que le secteur financier a un rôle à y jouer, SG IS (France), en accord avec la Convention des Nations Unies sur la Diversité Biologique (CDB, 1992) et l'accord de Kunming-Montréal (COP15, 2022), a défini sa stratégie liée à la biodiversité de la manière suivante :

- Renforcer les capacités internes en matière de biodiversité pour une appropriation par l'ensemble de la société de gestion,
- Mesurer et communiquer l'impact et les dépendances à la biodiversité pour l'ensemble de nos gestions,
- Intégrer des facteurs de risques et des opportunités liés à la biodiversité dans l'analyse ESG,
- Collaborer et partager avec nos partenaires pour définir des engagements communs,
- Engager avec les entreprises notamment celles qui appartiennent à des secteurs ayant des forts impacts négatifs dans la biodiversité
- Contribuer à la restauration de la nature

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

C. BILAN 2024

Cibles de la COP15	Action	Détails	Indicateurs clé	Résultat 2024
14, 15	Renforcer les capacités internes en matière de biodiversité pour une appropriation par l'ensemble de la société de gestion	Sensibiliser et former l'ensemble de la société de gestion sur l'impact et les dépendances de nos investissements sur la biodiversité Mesurer et communiquer les impacts et les dépendances à la biodiversité pour l'ensemble de nos gestions	% des collaborateurs formés sur les enjeux liés à la biodiversité	100% des équipes de gestion ont suivi des ateliers de formation et sensibilisation sur les enjeux de la biodiversité
1, 3, 7, 8, 10, 15, 18	Mesurer et communiquer l'impact et les dépendances à la biodiversité pour l'ensemble de nos gestions	Afin d'avoir une vue plus complète de nos impacts et dépendances liés à la Biodiversité, nous avons calculé, à partir de la méthodologie développée par Carbon4 Finance en partenariat avec CDC Biodiversité : Un indicateur d'empreinte biodiversité de nos portefeuilles exprimé en MSA.km², pour estimer les impacts liés à nos investissements. Les dépendances de nos investissements aux services écosystémiques. Nous avons identifié les secteurs prioritaires dans notre analyse et avons défini deux KPI de suivi afin de diminuer l'impact de nos investissements	% des entreprises ayant une politique de déforestation % des entreprises ayant une politique de gestion durable de l'eau	13,5% des entreprises ont une politique de déforestation 53% des entreprises ont une politique de gestion durable de l'eau
1, 3, 7, 8, 10, 15, 18	Intégration des facteurs de risques et des opportunités liés à la biodiversité dans l'analyse ESG et process de gestion	Intégration systématique des enjeux liés à la biodiversité dans l'analyse ESG Implémenter les exclusions liées à la déforestation	% des KPIs en lien avec la biodiversité dans notre analyse ESG	Les facteurs en lien avec la biodiversité représentent 1/3 de la notation ESG

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

C. BILAN 2024

Cibles de la COP15	Action	Détails	Indicateurs clé	Résultat 2024
4, 6, 7, 10, 13, 21	Engager des échanges avec les entreprises notamment celles qui appartiennent à des secteurs ayant de forts impacts négatifs dans la biodiversité	Nous incitons les entreprises qui ont des enjeux matériels à publier un plan de transition sur la biodiversité : ▪ Suivi des métriques de performance ▪ Intégration de la chaîne de valeur Pour cela, nous utilisons le levier du dialogue actionnarial mené en collectif et en bilatéral, à travers les initiatives de CDP (campagne annuelle d’engagement pour la transparence des données climat, eau et forêt) et FAIRR (campagne d’engagement sur la biodiversité), par exemple.	Nombre des entreprises engagées sur la biodiversité % des entreprises engagées n'ayant pas ayant une politique de déforestation % des entreprises engagées n'ayant pas ayant une politique de gestion durable de l’eau	182 entreprises ont été engagées sur leur politique biodiversité 56% des entreprises engagées n’ont pas de politique de déforestation 66% des entreprises engagées n’ont pas de politique de gestion durable de l’eau
15	Collaborer et partager avec nos partenaires notre approche pour définir des engagements communs Soutenir des initiatives internationales pour partager les meilleures pratiques et optimiser l’impact mondial	Dans le cadre de nos engagements collaboratifs, nous participons à plusieurs initiatives sur le climat : ▪ <i>Finance for Biodiversity Pledge</i> : collaboration avec nos pairs dans 3 groupes de travail (engagement avec les entreprises, mise en place de cibles, et évaluation des impacts). ▪ <i>FAIRR</i> : participation à l’engagement collaboratif “<i>Waste & Pollution</i>” au travers de la signature de lettres et de la participation à des dialogues d’engagement avec les émetteurs visés. ▪ <i>CDP</i> : participation à la campagne d’engagement “<i>Non-Disclosure Campaign</i>” sur tous les questionnaires : Climat, Forêt et Eau ▪ <i>PRI</i> : participation au reporting public annuel ▪ <i>Climate Action 100+</i> : les stratégies de décarbonation et de préservation de la biodiversité allant de pair, nous nous appuyons sur des analyses de CA100+ pour poursuivre notre dialogue sur le volet de la biodiversité ▪ <i>Nature Action 100</i>: participation aux dialogues collectifs sur les enjeux liés à la biodiversité auprès de 3 leaders des secteurs agro-alimentaire, technologie et pharmaceutique.	Suivi et taux de succès des engagements collaboratifs	2/3 des entreprises avec lesquelles que nous avons échangé et collaboré en termes d’engagement direct (« <i>lead investor</i> »), ont répondu positivement à la campagne annuelle de CDP Intégration d’une nouvelle initiative d’investisseurs, Nature Action 100, sur les enjeux liés à la biodiversité

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

D. MESURER ET COMMUNIQUER L'IMPACT ET LES DÉPENDANCES

Nous avons comme objectif de **former l'ensemble des équipes de Gestion et de Direction sur l'impact de nos investissements et leur dépendance** à la biodiversité. Dès 2024, la **Fresque de la biodiversité** a été déployée auprès des équipes de gestion. Ce déploiement a été complété par des ateliers de sensibilisation en partenariat avec Carbon4 Finance et CDC Biodiversité.

Afin d'avoir **une vue plus complète de nos impacts et dépendances liés à la Biodiversité**, nous avons calculé, à partir de la méthodologie développée par **Carbon4 Finance** en partenariat avec CDC Biodiversité :

- Un **indicateur d'empreinte biodiversité** de nos portefeuilles exprimé en MSA.km² (voir ci-dessous), pour estimer les impacts liés à nos investissements.
- Les **dépendances de nos investissements aux services écosystémiques**.

Focus sur l'indicateur MSA

L'indicateur MSA permet d'évaluer et de suivre l'état de perturbation des écosystèmes dans lequel les entreprises ont un impact (dans le cadre de leurs opérations directes, mais aussi de leur chaîne de valeur) et donc d'opérer des choix sur la base de cette évaluation pour mieux conserver la diversité biologique.

Mean Species Abundance (MSA), exprimé en pourcentage, est un indicateur de l'intégrité d'un écosystème donné, obtenu en comparant cet écosystème à son état vierge et non perturbé. Il nous permet d'**évaluer les impacts de nos investissements sur la biodiversité**. L'indicateur MSA varie de 0 à 100 %, où 100 % représente un écosystème non perturbé (par exemple une forêt primaire) et 0% un écosystème entièrement artificialisé (par exemple un parking). Un impact de 1 MSA.km² équivaut à l'artificialisation de 1 km² de zones naturelles non perturbées.

Par exemple, 1 km² de forêt primaire transformée en parking représente une perte de 100 %. MSA, soit 1 MSA.km².

Le calcul d'empreinte intègre deux types d'impacts :

- **Les impacts statiques**, qui correspondent à l'ensemble des impacts passés de l'activité économique.
- **Les impacts dynamiques**, qui correspondent aux impacts qui ont eu lieu au cours de la période évaluée.

Lorsqu'ils sont exprimés en MSA.km², les impacts doivent être présentés par compartiment terrestres & aquatiques car les chiffres d'impact en MSA.km² ne sont pas directement comparables (des temporalités et des écosystèmes différents sont concernés par chaque compartiment).

Les chiffres d'impact doivent être entièrement normalisés pour regrouper les impacts terrestres, aquatiques, statiques et dynamiques. **Une fois agrégés, les résultats sont plus proches d'un score (appelé score normalisé) que d'un chiffre d'impact. Le score normalisé est exprimé en « MSAppb* ».**

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

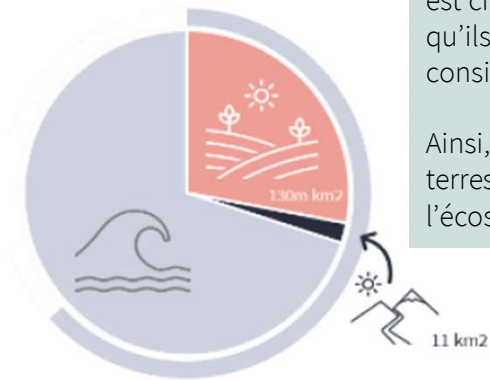
D. MESURER ET COMMUNIQUER L'IMPACT ET LES DÉPENDANCES

Conversion MSA.km² à MSAppb

Pourquoi MSAppb* ?

La biodiversité terrestre, d'eau douce et marine est cruciale, mais la superficie des écosystèmes qu'ils habitent sur la planète varie considérablement.

Ainsi, la comparaison des impacts aquatiques et terrestres nécessite de les relier à la taille de l'écosystème concerné.



Source : SG IS (France), Carbon4 Finance et CDC Biodiversité

Agrégation des impacts
aquatiques et terrestres

MSA.km2

MSAppb



Répartition des
incidences
aquatiques et
terrestres par zones
respectives des
écosystèmes d'eau
douce et terrestres

Multiplication par un
million pour obtenir
des résultats plus
réalisables

L'étude de la dépendance des investissements aux services écosystémiques permet, quant à elle, de déterminer dans quelle mesure les constituants du portefeuille sont dépendants aux services écosystémiques, c'est-à-dire aux services rendus par la nature (pollinisation, assainissement de l'eau, etc.).

En 2023, nous avons prioritairement retenu les fonds suivants un processus ISR dans le cadre du Label Investissement Socialement Responsable (ISR). Nous nous sommes engagés à élargir le périmètre d'analyse d'ici 2025. Les résultats présentés portent sur le total des encours de SG IS (France) en titres en direct hors obligations d'Etat.

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

D. MESURER ET COMMUNIQUER L'IMPACT ET LES DÉPENDANCES

Empreinte Biodiversité en MSA Km2

		Surface de biodiversité impacté
Milieu Aquatique	Dynamique	0,47
	Statique	59,69
Milieu Terrestre	Dynamique	30,12
	Statique	1220,78

Empreinte Biodiversité en MSAppB

		Surface de biodiversité impacté
Milieu Aquatique	Dynamique	42,39
	Statique	108,52
Milieu Terrestre	Dynamique	231,72
	Statique	187,81

Impact par pression Terrestre

	Changement climatique 201 MSAppb		Utilisation des terres 216 MSAppb		Pollution de l'air et de l'eau 3 MSAppb
--	--	---	---	---	---

Impact par pression Aquatique

	Changement climatique 24 MSAppb		Utilisation des terres 29 MSAppb		Pollution de l'air et de l'eau 80 MSAppb
--	---	---	--	---	--

La répartition des impacts de nos investissements est la suivante :

- L'impact statique terrestre est de **1220,78 MSA.km²**, ce qui signifie que l'activité économique sous-jacente cumulée des impacts passés équivaut à une surface de 136,5 km² sans plantes ni animaux, soit environ la taille de 11,6 Paris.
- L'impact dynamique terrestre est de **30,12 MSA.km²**, ce qui signifie que l'activité économique sous-jacente a généré de nouveaux impacts équivalents à la destruction de 30,12 km² d'écosystèmes vierges, soit 6 terrains de football.
- De même, l'impact statique aquatique est de **59,69 MSA.km²**, ce qui signifie que l'activité économique sous-jacente cumule les impacts passés équivalents à une surface détruite sur les écosystèmes d'eau douce de 59,69 km².

Les investissements de SG IS (France) exercent des pressions principalement sur le changement climatique, sur l'utilisation des terres en milieu terrestre et la pollution de l'air et de l'eau.

LIMITES MÉTHODOLOGIQUES

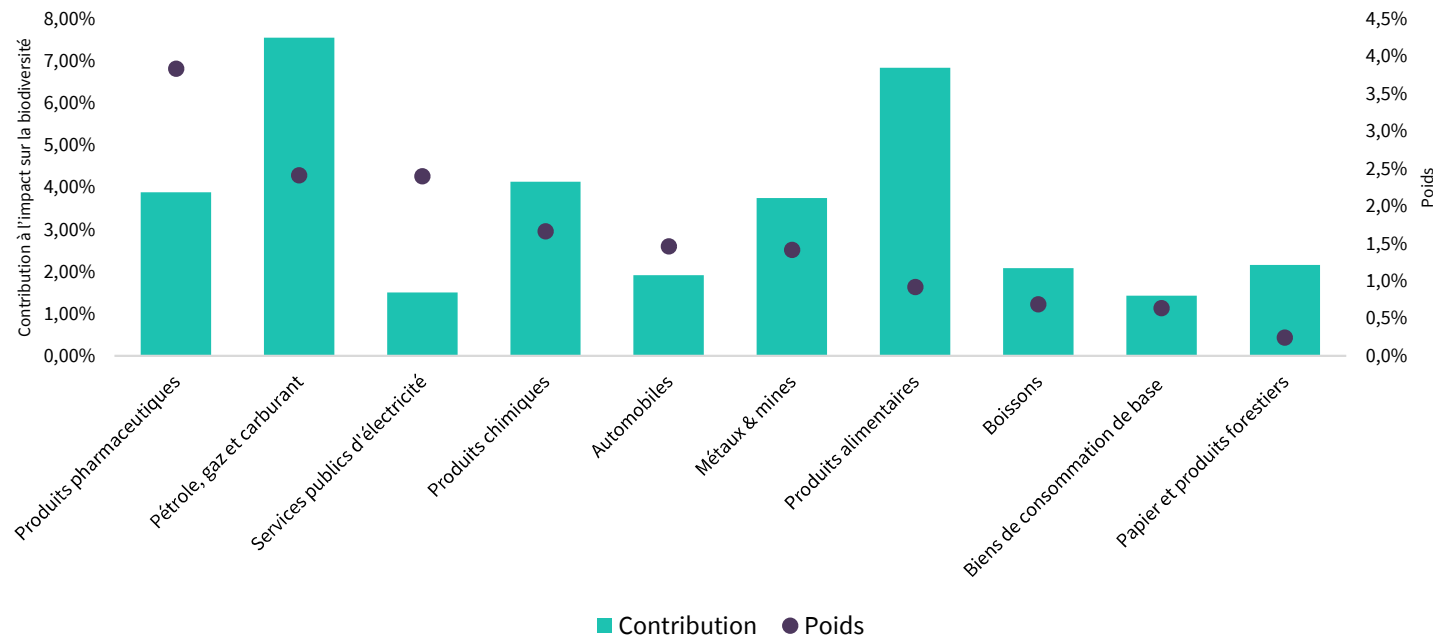
À ce stade, l'empreinte biodiversité présente encore des limites dues au manque de données et de consensus scientifiques. L'empreinte d'un émetteur est calculée sur la base des émissions carbone (pour la pression liée au changement climatique) et sur la base des moyennes sectorielles. Cet indicateur permet uniquement d'identifier des impacts sectoriels ; actuellement une analyse comparative des entreprises au sein d'un même secteur est non disponible. De plus, le MSAppb* ne couvre pas la totalité des pressions sur la biodiversité, notamment les espèces invasives, les écosystèmes marins et l'écotoxicité.

Source : SG IS (France), 31/12/2024

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

D. MESURER ET COMMUNIQUER L'IMPACT ET LES DÉPENDANCES

Parmi les 10 secteurs identifiés dans le cadre de la TNFD comme étant prioritaires, les portefeuilles évalués sont exposés à hauteur de **16%** et contribuent à **35%** de l'impact sur la biodiversité.



Source : SG IS (France), 31/12/2024

L'impact de nos investissements est principalement expliqué par les secteurs : Pétrole, gaz et carburant, Produits alimentaires, Métaux & mines, Produits chimiques et Produits pharmaceutiques.

Les investissements de SG IS (France) présentent des dépendances matérielles **notamment aux services écosystémiques** : régulation du climat, protection contre les inondations et les tempêtes, eau souterraine et eau de surface.

Les secteurs économiques les plus exposés au risque de l'érosion de la biodiversité sont : Agro-alimentaire, Industrie textile, Chimie et Pharmaceutique.

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

D. MESURER ET COMMUNIQUER L'IMPACT ET LES DÉPENDANCES

L'étude d'impact de nos investissements sur la biodiversité qui a relevé que les principales pressions exercées concernent le changement climatique, sur l'utilisation des terres en milieu terrestre et la pollution de l'air et de l'eau. Le changement climatique étant déjà pris en compte dans le cadre de notre stratégie climat, nous avons décidé de concentrer nos efforts sur l'utilisation des terres et de l'eau.

Grace à la matrice définie par la coalition Finance for Biodiversity (Ffb), nous priorisons ces enjeux à travers du suivi des deux métriques : une politique de lutte contre la déforestation et une politique de gestion durable de l'eau.

Pression	Source de pression	Secteurs couverts	KPI	Résultat 2024	Actions d'engagement
Changement d'usage des sols, de l'eau douce et des mers	Usage des sols	Biens de consommation de base Services publics d'électricité Produits alimentaires Métaux & mines Pétrole, gaz et carburant Papier et produits forestiers	% des entreprises ayant une politique de déforestation	13% des entreprises ont une politique de déforestation alors que 8,72% des entreprises européennes de l'univers investissable en ont une	Engagement avec les entreprises n'ayant pas de politique de déforestation au travers des dialogues en bilatéral ou via la campagne « Non Disclosure » de CDP
	Usage d'eau douce	Automobiles Boissons Produits chimiques Biens de consommation de base Services publics d'électricité Produits alimentaires Métaux & mines Pétrole, gaz et carburant Papier et produits forestiers Produits pharmaceutiques	% des entreprises ayant une politique de gestion durable de l'eau	53% des entreprises ont une politique de gestion durable de l'eau alors que 46% des entreprises européennes de l'univers investissable en ont une	Engagement avec les entreprises n'ayant pas de politique de déforestation au travers des dialogues en bilatéral ou via la campagne « Non Disclosure » de CDP

Source : SG IS (France), CDP et MSCI, 31/12/2024

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

E. INTÉGRATION DE LA BIODIVERSITÉ DANS L'ANALYSE ESG

Les facteurs d'impact & dépendance à la biodiversité font partie intégrante de l'analyse ESG. Ils représentent plus de 1/3 de la notation ESG des secteurs identifiés comme ayant l'impact le plus important sur la biodiversité. Ci-dessous le détail :

Secteur	Poids du pilier « biodiversité » de la notation ESG
Matériaux	43%
Energie	43%
Utilities	40%
Consommation de base	35%

Source : SG IS (France), 31/12/2024

LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Nous classons les entreprises selon leur maturité en matière de stratégie de décarbonation. Nous privilégions les entreprises qui sont dans une démarche de transition et/ou qui, par rapport à leur industrie, ont de faibles niveaux d'émissions carbone

LA POLLUTION DE L'AIR ET DE L'EAU

Nous estimons le risque de contamination toxique des entreprises ou les émissions cancérigènes résultant de leurs opérations

L'UTILISATION DES TERRES / DU CAPITAL NATUREL

Nous évaluons, les politiques et programmes des entreprises conçus pour :

- Protéger la biodiversité
- Assurer un approvisionnement en matériaux à faible impact environnemental ou visant à réduire l'impact environnemental de la production de matière premières.

Nous intégrons le risque que les entreprises subissent des pénuries d'eau affectant leur capacité à fonctionner, de perdre l'accès ou d'être soumises à des coûts d'eau plus élevés : évaluation de la proactivité des entreprises qui utilisent des processus économes en eau, le recyclage de l'eau et les sources d'eau alternatives.

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

E. INTÉGRATION DE LA BIODIVERSITÉ DANS L'ANALYSE ESG

Controverses

SG IS (France) s'engage à **exclure de l'univers d'investissement toute entreprise étant confrontée à des controverses dépassant une certaine limite selon la méthodologie MSCI.**

Une controverse ESG peut être définie comme un incident ou une situation existante dans lesquels une entreprise confrontée à des allégations de comportement négatives à l'égard de diverses parties (employés, fournisseurs, collectivités, environnement, actionnaires ou société au sens large).

C'est dans ce contexte, que **SG IS (France) exclut de son univers les entreprises avec certaines controverses liées à l'utilisation ou à la gestion des ressources naturelles.**

Les facteurs affectant cette évaluation comprennent, mais sans s'y limiter une implication dans des affaires juridiques liées aux ressources naturelles, à l'impact environnemental, des impacts dus à l'utilisation directe ou indirecte des produits ou services de l'entreprise, la résistance aux pratiques améliorées et les critiques des Organisations Non Gouvernementales (ONG) et/ou d'autres observateurs tiers.

Principales controverses analysées :

- L'utilisation ou à la gestion des ressources naturelles par une entreprise, lorsqu'il y a un impact négatif sur l'environnement, en particulier dans les zones écologiquement sensibles
- La pollution des eaux, de l'air et des terres, telles que les déversements ou les rejets accidentels
- Des dommages écologiques résultant des prélèvements d'eau et l'épuisement des ressources en eau
- L'approvisionnement en matières premières ou autres intrants ayant un impact négatif substantiel sur l'environnement telles que les bois durs tropicaux, l'huile de palme ou les pêcheries non durables.

Exclusions liées à la déforestation

Grâce à ses choix d'investissement stratégiques, SG IS (France) s'inscrit dans la lignée des engagements pris par les dirigeants mondiaux lors de la COP26, ayant pour objectif de mettre fin à la déforestation d'ici 2030. Depuis 2022, sont exclues de nos investissements toutes les entreprises productrices d'huile de palme n'ayant pas de politiques de traçabilité de 100%.

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

F. L'ENGAGEMENT COMME LEVIER EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ

Engager avec les entreprises

En parallèle de nos engagements collectifs, nous mettons en place des dialogues individuels avec les entreprises sur le sujet de la biodiversité. Ce dialogue est réalisé avec une dizaine d'émetteurs identifiés sur une base relative à leurs poids dans nos portefeuilles d'investissement, principalement.

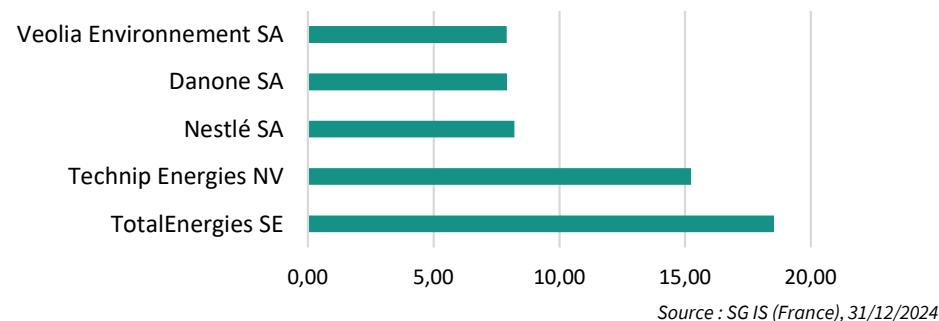
Nos dialogues se concentrent sur l'état de maturité et d'avancement de ces entreprises sur leurs travaux en lien avec les enjeux de la biodiversité :

- leurs politiques générales,
- leurs engagements sur des objectifs de préservation et de réduction des impacts sur la nature, notamment avec leurs chaînes de valeur,
- la place de la biodiversité dans la cartographie des risques et des impacts,
- la réalisation de diagnostics biodiversité de leurs sites de production, etc.

En 2024, la biodiversité a été abordée dans 80% de nos dialogues directs avec les entreprises. De plus, nous avons participé en tant que co-signataire, à la campagne annuelle de collecte de données de CDP ("*Non Disclosure Campaign*") pour ses questionnaires sur la gestion de l'eau et la déforestation. Cette action nous a permis d'engager avec 182 entreprises sur leur politique de biodiversité.

Parmi les indicateurs de performance clés que nous suivons - la politique sur la gestion de l'eau et de déforestation par exemple - nous avons obtenu les résultats suivants, comme mentionné dans notre bilan : 56% des entreprises engagées n'ont pas de politique de déforestation et 66% des entreprises engagées n'ont pas de politique de gestion durable de l'eau. Notre objectif est d'améliorer ce niveau sur les cinq prochaines années, en lien avec le *pledge* de Finance for Biodiversity.

Top 5 des entreprises qui contribuent à notre empreinte biodiversité (MSAppb par émetteur)



Exemple de dialogue sur la thématique de la biodiversité avec une entreprise du secteur agroalimentaire TMO

Deux principaux impacts ont été identifiés par nos équipes, et l'entreprise a été interrogée sur les moyens d'atténuation qu'elle a mis en place :

- Impact de leur chaîne de valeur sur la biodiversité : l'entreprise a décidé de travailler avec les agriculteurs pour mettre en place une agriculture régénératrice qui protège les sols, valorise les agriculteurs et le bien-être animal. L'entreprise s'est même engagée sur un objectif de nombre de fournisseurs mettant en place des démarches d'agriculture régénératrice pour 2030.
- Impact de leur utilisation du plastique : l'entreprise a mis en place des stratégies différenciées selon les pays pour s'approcher des besoins locaux, bouteilles en plastique 100% recyclable et innovations pour essayer de trouver d'autres composants.

Nous suivrons donc ces différents KPIs au cours des prochains dialogues pour évaluer la prise en compte de la biodiversité dans la stratégie de l'entreprise.

Diapositive 50

TM0

Proposition de texte

MENAGER Thibault PrivSolDev; 2025-06-05T13:52:47.398

TCDPP1

Peut-on rajouter un lien avec le slide 49 ?

TRIANA CADENA Diana Paola PrivW; 2025-06-10T12:56:59.524

STRATÉGIE BIODIVERSITÉ

F. L'ENGAGEMENT ET LA CONTRIBUTION À LA RESTAURATION DE LA NATURE

Soutenir des initiatives internationales

Ayant conscience que le respect et la préservation de la biodiversité sont une priorité internationale et que le secteur financier a un rôle à y jouer, SG IS (France), en tant que filiale du Groupe Société Générale utilise les normes internationales comme cadre de référence pour la protection de la biodiversité et est également impliqué dans des groupes de travail internationaux visant à renforcer la transparence et l'action des émetteurs en la matière :



L'initiative du *Task Force for Nature Related Disclosure* (TNFD) en étant membre du Forum des parties prenantes.



L'initiative *Science Based Target for Nature* (SBTN) a pour but de déployer un cadre de référence pour les plans d'action biodiversité.

Contribuer à la restauration de la nature

En 2024, Société Générale Private Banking France et SG IS (France) ont mis en place un nouveau partenariat avec l'Office National des Forêts (ONF). Acteur majeur de la filière forêt-bois, l'ONF gère près de 25% de la forêt française soit plus de 11 millions d'hectares de forêts publiques appartenant à l'État et aux collectivités territoriales.

Ce partenariat permet principalement de financer des projets de reconstitution forestière. Le financement d'un projet de reconstitution forestière dépasse l'acte de planter. A titre d'exemples, en amont de la plantation, nous finançons la phase de diagnostic et de préparation des sols ; post plantation, nous participons au financement du suivi, de la protection et l'entretien des plants. Ce partenariat avec l'ONF a pour objectif de financer la plantation de près de 10 000 arbres dans la Forêt d'Ourcamps-Carlepont dans le département de l'Oise, diversifiant ainsi la forêt sur plus de 12 hectares via des essences mieux adaptées au changement climatique.

Collaborer et partager

La stratégie d'engagement de SG IS (France) sert de levier d'action fort sur différentes thématiques ESG. Nous mettons ainsi à contribution ce levier afin de prendre des engagements en faveur de la biodiversité. En juin 2022, nous avons signé *Finance for Biodiversity Pledge* aux côtés d'autres investisseurs. Cet engagement sera poursuivi par la publication d'un rapport de transparence sur la biodiversité en 2025. Dans ce cadre, nous participons également à trois groupes de travail au sein de cette initiative :

- « *Engagement with companies* » : en lien avec l'engagement n°2 du *Pledge*, ce groupe de travail a pour objectif de partager les bonnes pratiques et les nouveaux développements en matière d'engagement avec les entreprises sur le sujet de la biodiversité.
- « *Impact Assessment* » : en lien avec l'engagement n°3 du *Pledge*. Ce groupe de travail partage des études de cas, et des approches méthodologiques différentes sur la mesure des impacts sur la biodiversité.
- « *Target setting* » : en lien avec l'engagement n°4 du *Pledge*. Ce groupe de travail permet d'échanger sur les cadres de références et notamment ceux basés sur la science (par exemple, *Science Based Target Network*) afin de mettre en place nos objectifs de biodiversité.

Notre collaboration au sein de ces groupes de travail nous permet ainsi d'alimenter nos connaissances en matière de biodiversité et de prendre part à des actions collaboratives en la matière.

8

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES



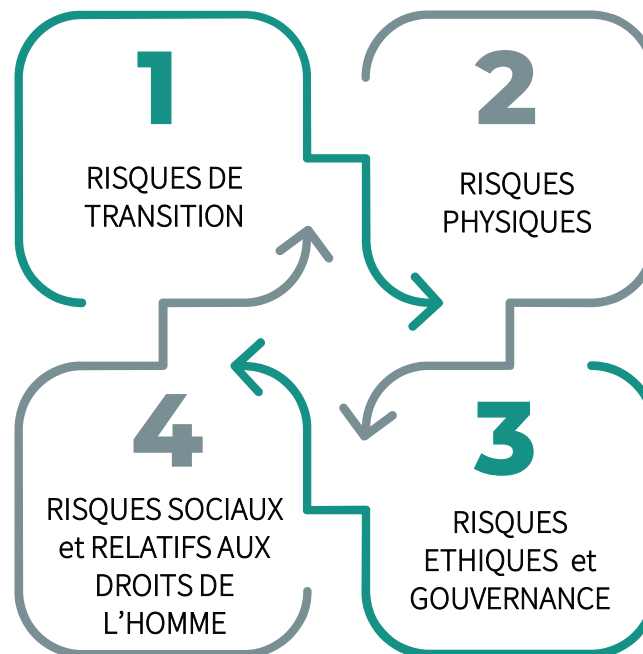
PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

A. DESCRIPTION DES PRINCIPAUX RISQUES EN MATIÈRE ESG

Par risque en matière de durabilité, nous entendons **un événement ou une situation dans le domaine environnemental, social ou de la gouvernance qui, s'il survenait, pourrait avoir une incidence négative importante sur la valeur de l'investissement**. SG IS (France) est pleinement conscient que les émetteurs de titres financiers sont confrontés à des risques de durabilité tels que :

Résultant de l'adaptation à une économie bas-carbone (risques réglementaires et juridiques tels que la fin des droits à polluer gratuits, risques technologiques, risques de réputation ou risques liés aux opportunités de marché).

Ayant un impact négatif sur les travailleurs et les communautés environnantes (travail forcé et esclavage, travail des enfants, discriminations, atteinte aux libertés syndicales, santé et sécurité des personnes, droit à la vie privée).



Résultant de dommages causés par les conditions météorologiques extrêmes et les événements climatiques. Ceux-ci peuvent être ponctuels (incendie, cyclones), ou chroniques (réalisations sur le long-terme du changement climatique tels que la hausse de la fréquence des épisodes de sécheresse, élévation du niveau de la mer).

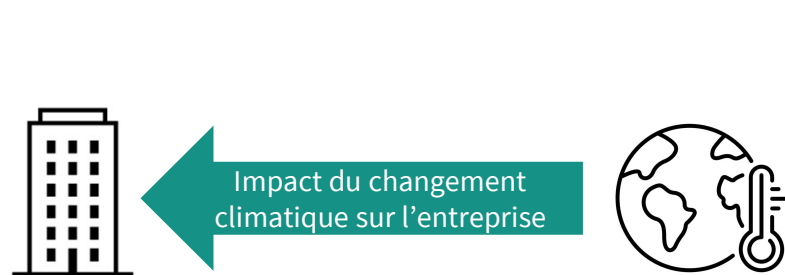
La gouvernance et l'éthique des affaires (transparence et fiabilité des données financières & orientations communiquées par le management, risque d'évasion fiscale, composition et rôle des organismes de contrôle, respect du droit des actionnaires minoritaires etc).

Les risques de durabilité décrits plus haut, peuvent avoir un impact négatif important et une réalisation immédiate ou différée sur la valeur d'un investissement. Et inversement, une décision d'investissement peut contribuer au financement d'activités à impact négatif sur l'environnement (émettant des particules dangereuses, utilisant beaucoup de matériaux non-recyclés) ou encore sur la société (utilisant des ressources d'eau déviées des réseaux publics, recourant au travail forcé, etc).

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

B. PROCESSUS D'IDENTIFICATION, D'ÉVALUATION, DE PRIORISATION ET DE GESTION DES RISQUES ESG

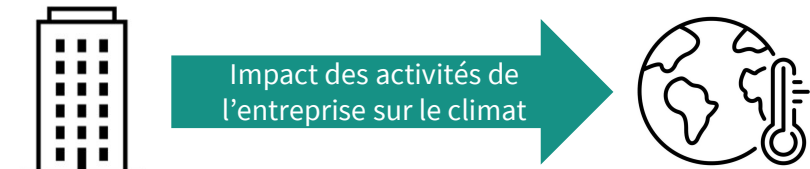
MATÉRIALITÉ FINANCIÈRE



Audience principale : INVESTISSEURS

L'impact des activités de l'entreprise sur le climat peut avoir une incidence financière

MATÉRIALITÉ ENVIRONNEMENTALE ET SOCIALE



Audience principale : CONSOMMATEURS, SOCIÉTÉ CIVILE, INVESTISSEURS

À la lumière des nombreux risques ESG identifiés, SG IS (France) a défini une **politique de gestion des risques ESG** afin de les identifier, de réduire l'exposition des portefeuilles et de maîtriser les risques résiduels. La politique de gestion des risques repose sur l'application **d'exclusions sectorielles, normatives et d'intégration des critères extra-financiers** concernant les secteurs à fort risque ESG :

- SG IS (France) applique systématiquement les recommandations du groupe Société Générale et se conforme à ses politiques sectorielles, notamment en matière environnementale et sociale. Ces exclusions concernent majoritairement les secteurs contribuant fortement au changement climatique ou à la destruction de la biodiversité comme l'extraction de charbon, secteur du pétrole et gaz conventionnel et non-conventionnel, tabac et huile de palme.
- SG IS (France) s'efforce d'exclure tout investissement dans des sociétés avec des controverses « rouge » selon la nomenclature MSCI.
- Exclusion à minima de tout investissement dans des entreprises ayant reçu la plus faible note « CCC » (« AAA » étant la meilleure) sur l'échelle de notation de MSCI.

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

C. INTÉGRATION DE FACTEURS ESG DANS L'ANALYSE FINANCIÈRE

En amont des décisions d'investissement, et afin de gérer les risques ESG de manière proactive, SG IS (France) s'appuie à la fois sur des analyses propriétaires et sur la recherche extra-financière de son partenaire MSCI.

Une note globale et agrégée reposant sur une notation de chacun des piliers Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance permet d'avoir une évaluation du positionnement des entreprises face aux problématiques de développement durable. Cette analyse permet d'identifier les entreprises les plus performantes en matière de durabilité, tant en termes de gestion des risques qu'en termes d'opportunités.

Pendant la période d'investissement, le suivi de l'évolution de ces risques est réalisé via le suivi des plans d'actions environnementaux et sociaux, en lien avec les travaux d'engagement réalisés auprès d'une sélection d'émetteurs.

Afin de refléter la surperformance des entreprises en matière de durabilité par rapport au benchmark des fonds, SG IS (France) utilise des indicateurs d'impact, dans le cadre de ses fonds labellisés ISR.

Selon le type de fonds, les indicateurs suivants sont utilisés :

- L'exposition du portefeuille aux émetteurs ayant une politique de lutte contre la déforestation.
- Pourcentage de femmes au conseil d'administration – renvoyant à une composition du conseil d'administration déséquilibrée

Pour tous les fonds, les données d'empreinte carbone scope 1&2 et exposition aux industries fossiles sont calculés afin de guider la gestion.

Afin d'assurer la robustesse de l'analyse des risques ESG, SG IS (France) s'appuie sur des indicateurs quantitatifs tels que l'alignement à la taxonomie européenne ou encore les PAI « *Principal Adverse Impact* ». Plus particulièrement, SG IS (France) intègre et pilote les principaux impacts négatifs de ses décisions d'investissement et s'est doté d'une **politique de réduction** de leurs impacts.

La liste complète des mesures prises et cibles définies est disponible dans notre rapport PAI, notre Politique de gestion des risques en matière de durabilité et notre Politique d'exclusion. L'ensemble de la documentation est disponible dans la section [Règlementations](#) de notre site internet.

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

D. FRÉQUENCE DE REVUE DU CADRE DE GESTION DES RISQUES ET DES CHOIX MÉTHODOLOGIQUES

Estimation quantitative de l'impact financier des principaux risques en matière ESG, proportion des actifs exposés et horizon de temps

Les risques liés au changement climatique représentent un risque important pour les institutions financières. Depuis plusieurs années, l'industrie financière ainsi que les initiatives de place telles que *Net Zero Asset Managers* (NZAM), *Net Zero Investment Framework* (NZIF), *Task-Force on Climate Related Financial Disclosure* (TCFD) visent à chiffrer la matérialité financière du changement climatique sur les entreprises détenues en portefeuille.

La Banque Centrale Européenne (BCE), dans son exercice pilote de 2022, a également cadré un exercice de *stress testing* du risque climatique sur le bilan total de la banque (portefeuille bancaire et portefeuille de négociation) à l'aide d'hypothèses *top-down*.

Ces risques sont classés en deux catégories et affectent les entreprises de façon différente :

- Des **risques de transition** : risque de pertes provenant de la transition vers une économie bas-carbone et plus particulièrement d'un manque d'adaptation d'un émetteur à un scénario de transition. Ce risque est constitué d'une composante :
 - **Réglementaire** : c'est-à-dire d'un durcissement de la réglementation autour des émissions ou de la hausse de la valeur de la taxe carbone pénalisant ainsi les entreprises fortement émissives ;
 - **Technologique** : la transition vers une économie bas-carbone génère des opportunités commerciales dans certains secteurs (fabricants de pales d'éoliennes, vente de câbles servant à l'électrification du réseau) et peut détruire de la valeur dans d'autres (exemple : secteur pétro-gazier)
 - Changement du sentiment du **consommateur** : orientation de la demande vers des produits et services considérés comme « verts » tels que des véhicules électriques ou pompes à chaleur.

- Des **risques physiques** : risque de pertes provenant de l'exposition des sites et actifs des entreprises à des phénomènes climatiques extrêmes du fait de leur localisation géographique et de la structure de leur chaîne de valeur. Les aléas climatiques peuvent avoir une manifestation :

- **Progressive** : renvoyant à une réalisation sur le long-terme du changement climatique (ex : hausse du niveau de la mer, changement du rythme des précipitations, fréquence et intensité accrue des épisodes de sécheresse)
- **Ponctuelle** (ex : cyclone tropicaux, inondations, etc)

Les effets physiques du changement climatique ainsi que leurs impacts sur la valorisation des entreprises en portefeuille sont difficiles à évaluer. En effet, les réalisations climatiques se font sur le long terme et comprennent des effets en série complexes qui ne sont pas forcément observables à l'aide des données passées. L'évaluation de la sévérité et de la survenue des événements climatiques font également l'objet d'une modélisation climatique complexe. Les méthodes d'analyse et métriques du risque climatique sont variées et peuvent prendre la forme d'une VaR (*Value at Risk*) climat ou d'un stress test.

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

E. TEST DE RÉSISTANCE CLIMATIQUE

En 2023, nous avons défini un exercice de **test de résistance sur le risque de transition** dont le développement s'est poursuivi en 2024 & 2025.

SG IS (France) a souhaité calculer **l'impact du risque de transition sur ses portefeuilles actions et obligataires** en utilisant une approche mixte d'hypothèses de tests de résistance *top-down* et *bottom-up*. L'analyse a été faite sur le périmètre des fonds historiques de SG IS (France) soit 3,5 milliards d'encours à fin décembre 2024, ce qui représente 16% des encours totaux de la société de gestion.

Le test de résistance consiste en **l'application d'un choc du montant de la taxe carbone mondiale** partiellement absorbé par les entreprises et propagé dans le reste de l'économie. Deux niveaux de taxe carbone ont été sélectionnés – 75 USD et 150 USD – correspondants aux niveaux moyens de taxe anticipés par le Fonds Monétaire International (FMI) permettant de **limiter le réchauffement climatique à 2°C en 2030**. Le choc est instantané et renvoie donc à une transition forcée vers un monde bas-carbone. Notons que le choc a été défini au niveau des entreprises et non des Etats.

Nous utilisons les données **d'émissions scope 1 et 2 de 2023** des entreprises provenant de la base de données MSCI ainsi que les classifications sectorielles *Global Industry Classification Standard* (GICS)⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Le GICS est un système qui classe les entreprises cotées en bourse en 11 secteurs.

Nous appliquons les effets suivants de la taxe carbone :

- Les entreprises du secteur pétro-gazier subissent une hausse de la taxe carbone payée en raison de leurs méthodes de production d'énergie très émissives ([scope 1 x taxe carbone](#)) partiellement compensée par la répercussion dans le prix de l'électricité du prix de l'énergie à hauteur de ([scope 1 moyen des entreprises productrices de pétrole et gaz x taxe carbone x pass-through^{oil}](#)). Le taux de *pass-through* renvoie à la transmission d'un coût additionnel au client et a été défini pour respecter la chaîne de valeur de l'industrie. Le taux de *pass-through^{oil}* renvoie à la répercussion du coût additionnel transmis par le producteur d'énergie au producteur d'électricité fossile.
- Les entreprises générant de l'électricité (« *electric utilities* ») subissent une hausse de leur taxe carbone sur leur scope 1, une hausse du coût de l'énergie achetée ([scope 1 moyen des entreprises productrices de pétrole et gaz x taxe carbone x pass-through^{oil}](#)) et le montant du coût de l'énergie répercuté sur les acheteurs d'électricité *pass-through^{cust}*. Le *pass-through^{cust}* renvoie à la hausse du prix de l'électricité chargée par un producteur d'électricité au public.
- Les entreprises d'autres secteurs subissent une hausse des coûts liée à la hausse de la taxe carbone sur leurs activités et de la hausse du prix de l'électricité achetée.



PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

E. TEST DE RÉSISTANCE CLIMATIQUE

Le modèle de test de résistance climatique comprend **plusieurs hypothèses de choc** : le choc reflète un impact ponctuel maximal sur la valorisation des entreprises car nous ne prenons pas en compte les **ajustements dans le temps des quantités et prix des biens et services** qui auraient nécessité la création d'un modèle d'équilibre général complexe.

Le modèle ne prend pas non plus en compte un autre effet du risque de transition que sont **l'extinction de certaines activités** telles que le minage de charbon et les pertes que représentent, dans le cadre d'un scénario bas-carbone, les **actifs échoués** (actifs perdant l'intégralité de leur valeur dans le cadre de la transition énergétique tels que des usines de raffinage).

Le modèle ne prend pas non plus en compte les **opportunités commerciales** « revenus verts » découlant de la transition bas-carbone (exemples : traitement de l'eau, véhicules électriques, matériaux bas-carbones etc.).



Le *pass-through* du prix de l'énergie à celui de l'électricité fait l'objet de débats dans la littérature académique et influence significativement l'étude d'impact. **Nous avons choisi le seuil de 40% pour refléter un impact partiel.** La majorité des études documente que le coût des émissions n'est presque jamais intégralement transmis au prix de l'électricité.

L'impact calculé correspond à l'impact ponctuel du scénario de relèvement de la taxe carbone. **L'effet n'est pas cumulé sur plusieurs années.**

Concernant l'évolution du prix de l'électricité facturée au client, nous nous sommes appuyés sur des statistiques relatives au degré de régulation des marchés de l'électricité (MSCI Research) afin d'appliquer un **taux de *pass-through* régionalisé** :

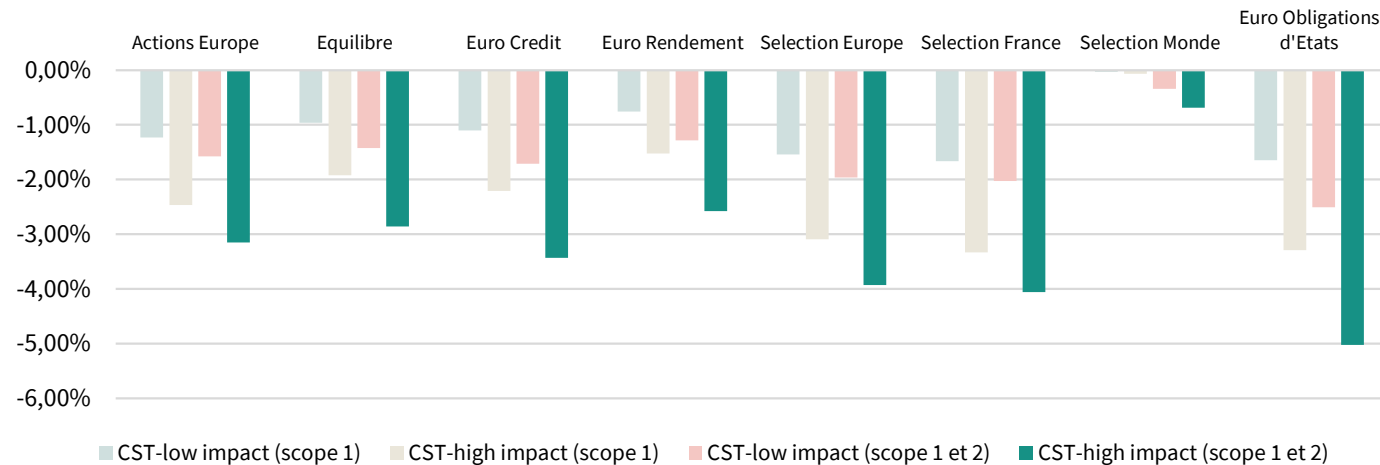
Région	% pass-through
OCDE (Amérique du Nord, Europe, Australie)	85%
MENA (Moyen-Orient et Afrique du Nord)	25%
Asie	25%
Chine	50%
Inde	25%
Russie	50%

Source : SG IS (France), 31/12/2024

PRISE EN COMPTE DES CRITÈRES ESG DANS LA GESTION DES RISQUES

E. TEST DE RÉSISTANCE CLIMATIQUE

Résultats Stress Test Climat 2024



Source : SG IS (France), 31/12/2024

Le scénario *CST-low impact* renvoie à un scénario où la taxe carbone est fixée à 75USD.
Le scénario *CST-high impact* renvoie à un scénario où la taxe carbone est fixée à 150USD.

Les résultats sont en ligne avec ceux publiés l'année dernière. L'impact des risques de transition climatiques s'est réduit pour certains fonds tels que sélection monde du fait de réallocations sectorielles sur l'année, réduisant le poids accordé aux services aux collectivités, les industriels, les entreprises du secteur de l'énergie et des matériaux. Ces secteurs sont les plus polluants et donc les plus exposés à un relèvement du prix carbone de la tonne émise.

L'impact du relèvement de la taxe carbone apparaît comme limité sur la valeur des fonds actions et obligataires. Il est, comme l'année dernière, en moyenne de -3% dans le pire scénario. Cela s'explique par la **surexposition à des secteurs peu-carbonés** (finance, biens de consommation durable, technologies de l'information) des fonds et l'exposition européenne des portefeuilles.

Les différences d'impacts entre les fonds s'expliquent par les différents biais sectoriels.

Notre étude comprend les **limites suivantes** :

SG IS (France) ne dispose pas d'outils dédié à l'évaluation d'externalités climatiques.

- Les hypothèses de choc ont été appliqués uniquement sur des **variables actions et non pas sur des variables de taux**. C'est donc le modèle qui va estimer la propagation des chocs actions sur les variables taux. Le scénario pourrait être affiné en appliquant des hypothèses de choc sur les variables sectorielles obligataires.
- L'impact de la hausse du prix du carbone sur la valeur des entreprises a été calibrée de manière qualitative en prenant en compte un impact par secteur compte tenu des problématiques rencontrées suivante :
 - Absence de données publiques harmonisées concernant les scénarii
 - Absence de l'impact de l'augmentation du prix du carbone sur la valorisation des entreprises communiquées par les agences extra-financières utilisées
- D'autre part, **l'exercice a été fait de manière ponctuelle** et ne fait pas l'objet actuellement d'un recalcul à fréquence régulière.

SG IS (France) va concentrer ses efforts futurs sur le renforcement de ces points et notamment à l'élaboration d'une étude d'impact du risque physique sur les portefeuilles.

AVERTISSEMENT

Ce document vise à répondre à une obligation légale et réglementaire et **n'est pas un document à caractère publicitaire, commercial ou promotionnel**. Il est exclusivement conçu à des fins d'information. Il ne constitue en aucun cas un conseil en investissement, une offre de vente ou de services, ou une sollicitation d'achat, ni une prestation d'analyse ou de notation extra-financière et ne doit pas servir de base ou être pris en compte pour quelque contrat ou engagement que ce soit.

Toutes les informations figurant dans ce document s'appuient sur des données extra financières disponibles auprès de différentes sources réputées fiables. Cependant, la validité, la précision, l'exhaustivité, la pertinence ainsi que la complétude de ces informations ne sont pas garanties par SG IS (France). En outre, les informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et SG IS (France) n'est pas tenue de les mettre à jour systématiquement. Les informations ont été émises un moment donné, et sont donc susceptibles de varier à tout moment. La responsabilité SG IS (France) ne saurait être engagée du fait des informations contenues dans ce document et notamment par une décision de quelque nature que ce soit prise sur le fondement de ces informations. Les destinataires de ce document s'engagent à ce que l'utilisation des informations y figurant soit limitée à la seule évaluation de leur intérêt propre.

Toute reproduction partielle ou totale des informations ou du document est soumise à une autorisation préalable expresse de SG IS (France).

SG IS (France), société par actions simplifiée au capital de 2 000 000 euros, dont le siège social est situé 29 Boulevard Haussmann 75 009 Paris, immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés sous le numéro 450 777 008 et réglementée par l'Autorité des marchés financiers en tant que société de gestion de portefeuille sous le numéro GP-06000029.