



CANDRIAM SUSTAINABLE EQUITY EMERGING MARKETS

RAPPORT 31|08|2022

Classe d'actions: C (EUR)



07.2022

OVERALL
MORNINGSTAR RATING
TM

Risque plus faible ← Risque plus élevé

Rendement potentiellement plus faible ← Rendement potentiellement plus élevé



PROFIL DE RISQUE ET
RENDEMENT

Le niveau de risque observé reflète la volatilité historique du fonds, complété le cas échéant avec celle de son cadre de référence. La volatilité indique jusqu'à quel point la valeur du fonds peut fluctuer à la hausse ou à la baisse.

- La catégorie indiquée peut varier dans le temps.
- Les données historiques ne constituent pas un indicateur du profil de risque futur.
- La catégorie la plus basse ne signifie pas "sans risque".
- Il n'existe ni garantie ni mécanisme de protection de capital.



Candriam Sustainable Equity Emerging Markets se classe dans les premiers 32 % percentiles (au 30 juin 2022)

NOTE DE DURABILITÉ
MORNINGSTAR



(1)

Label SRI

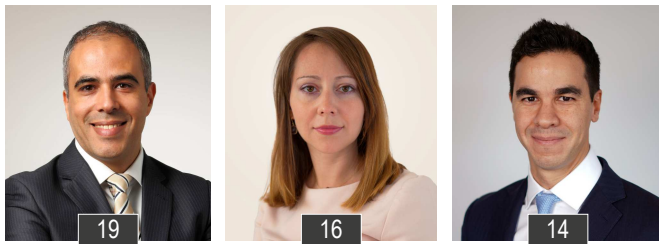


THINK
BEFORE PRINTING

CANDRIAM
A NEW YORK LIFE INVESTMENTS COMPANY

PAGES 1 / 10 RÉSERVÉ AUX INVESTISSEURS PROFESSIONNELS

Avertissement : L'obtention de ce label par le compartiment ne signifie ni que celui-ci réponde à vos propres objectifs en matière de durabilité, ni que le label corresponde aux exigences de futures règles nationales ou européennes. Pour plus d'informations à ce sujet, voyez le site www.fsma.be/fr/finance-durable.



Lamine Saidi

Senior Fund Manager

Galina Besedina

Fund Manager

Paulo Salazar

Head of Emerging Markets Equity

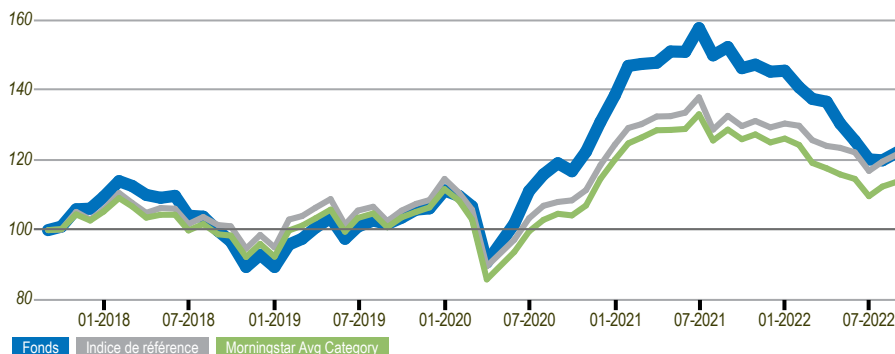
Années d'expérience

STRATÉGIE D'INVESTISSEMENT

Candriam Sustainable Equity Emerging Market, un compartiment de la Sicav Candriam Sustainable, investit en actions de sociétés des marchés émergents, qui se conforment aux 10 principes du Pacte Mondial des Nations-Unies et qui ne sont pas engagées dans des activités controversées comme les jeux d'argent ou l'armement. De plus, le fonds met l'accent sur les sociétés qui sont bien positionnées pour répondre aux enjeux mondiaux en matière de durabilité. Le portefeuille est bien diversifié et complètement investi, avec des niveaux de risque gérés et surveillés de façon efficace. L'objectif du fonds en matière de développement durable est de réduire les émissions de gaz à effet de serre, tout en cherchant également à générer un impact positif à long terme au regard des dimensions sociales et environnementales. L'horizon d'investissement est de 6 ans. Le fonds est géré de manière active, en référence à l'indice mentionné dans la section "caractéristiques". Pour plus d'informations sur la définition de cet indice et son utilisation, veuillez consulter le DIC1 du fonds.

PERFORMANCE (1)

	1 mois	3 mois	YTD	1 an	3 ans	5 ans
Fonds	2.0%	-2.6%	-16.0%	-19.7%	20.2%	22.3%
Indice de référence	1.8%	-0.4%	-6.3%	-8.2%	18.8%	21.8%
	0.1%	-2.2%	-9.7%	-11.5%	1.5%	0.5%
	2021	2020	2019	2018	3 ans annualisés	5 ans annualisés
Fonds	5.1%	24.4%	24.4%	-18.3%	6.3%	4.1%
Indice de référence	5.2%	7.8%	20.6%	-10.3%	5.9%	4.0%
	-0.1%	16.7%	3.8%	-8.0%	0.4%	0.1%



(1) Les performances passées figurant sur cette page ne constituent pas un indicateur des performances futures et ne sont pas constantes dans le temps. vous reporter aux informations réglementaires importantes concernant la performance figurant dans la section 'avertissement de la rubrique importantes' page 4. Les VL sont nettes de frais et sont fournies par le département comptable et l'indice de référence par les fournisseurs officiels.

CARACTERISTIQUES

Date de lancement	23/03/2017
Domicile du fonds	Luxembourg
Forme juridique du fonds	SICAV
Indice de référence	MSCI Emerging Markets NR
Actifs nets totaux (M EUR)	2 763,26
VNI par action cap. (EUR) (C)	131,57
VNI par action dis.(EUR) (D)	134,68
Devise de référence du fonds	EUR
Valorisation	Quotidien
Catégorie Morningstar™	EAA Fund Actions Marchés Emergents Globales
Code ISIN (C)	LU1434523954
Code ISIN (D)	LU1434524093
Ticker Bloomberg (C)	CSEEMCC LX Equity
Ticker Bloomberg (D)	CSEEMCD LX Equity
Dernier dividende distribué	3.51 (2022-05-06)
Heure limite de négociation	D-1<12:00
Mécanismes anti-dilution	-
Banque dépositaire	CACEIS Bank, Luxembourg Branch
Société de gestion	CANDRIAM

STATISTIQUES

	Fonds	Indice de référence
Exposition aux actions	95,39%	100,00%
Nombre de positions	93	1 388
Active Share	69,14%	-
Volatilité	19,52%	19,23%
Tracking Error	7,15%	-
Ratio de Sharpe	0,40	0,39
Alpha	0,92%	-
Bêta	0,95	-
Ratio d'information	0,06	-
Price Earning Ratio	19,41	12,95
ROE	18,28%	16,87%
P/Book value	3,12	1,77
Dividend Yield	1,88%	3,25%

EVALUATION ESG

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Exclusion	Normatif	Positive selection
		Intégration

FRAIS

C	1,60%	1,94%	-
D	1,60%	2,01%	-
Frais de gestion réels	Frais courants	Commissions de performance	

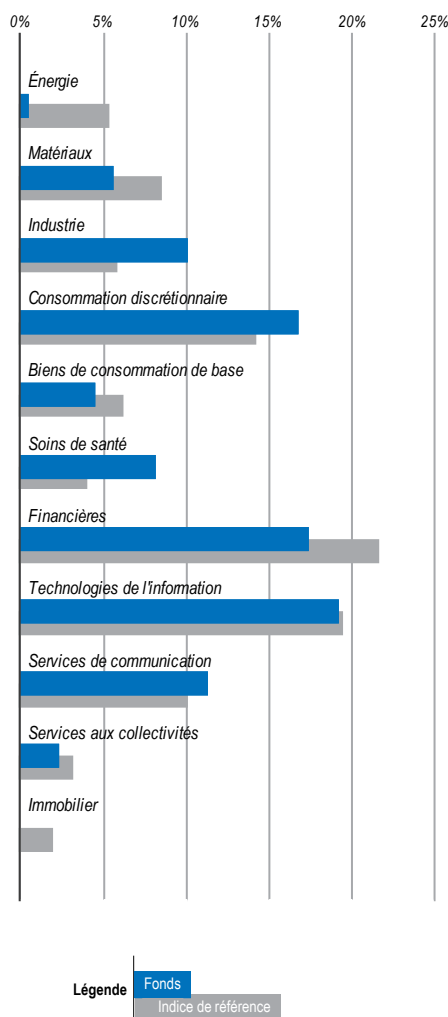
TOP 10 EMETTEURS

	% Fonds	Secteur	Pays	% Active weight
1 TAIWAN SEMICONDUCTOR	7,32	Technologies de l'information	Taiwan	+1,04
2 ALIBABA GROUP HOLDING LTD	4,46	Consommation discrétionnaire	Chine	+1,66
3 TENCENT HOLDINGS LTD	3,58	Services de communication	Chine	-0,42
4 MEITUAN	2,58	Consommation discrétionnaire	Chine	+0,94
5 HOUSING DEVELOPMENT FINANCE	2,54	Financières	Inde	+1,73
6 SK HYNIX INC	2,48	Technologies de l'information	République de Corée	+1,89
7 BHARTI AIRTEL LTD	2,31	Services de communication	Inde	+2,00
8 SAMSUNG BIOLOGICS CO LTD	2,01	Soins de santé	République de Corée	+1,84
9 NARI TECHNOLOGY CO LTD	1,68	Industrie	Chine	+1,66
10 JD.COM INC	1,67	Consommation discrétionnaire	Chine	+0,62

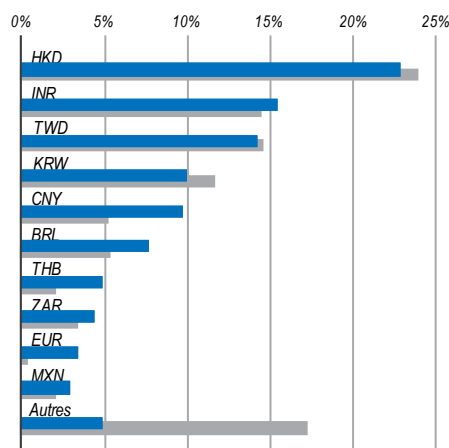
TOP 10 PAYS

Pays	% Fonds	% Indice de réf.	% Active weight
1 Chine	30,77	32,09	-1,32
2 Inde	15,45	14,49	+0,96
3 Taiwan	14,15	14,60	-0,44
4 République de Corée	9,95	11,58	-1,63
5 Brésil	7,56	5,29	+2,27
6 Thaïlande	4,78	1,97	+2,82
7 Afrique du Sud	4,28	3,40	+0,89
8 Mexique	3,00	2,00	+0,99
9 Indonésie	1,51	1,98	-0,47
10 Pologne	0,93	0,54	+0,40

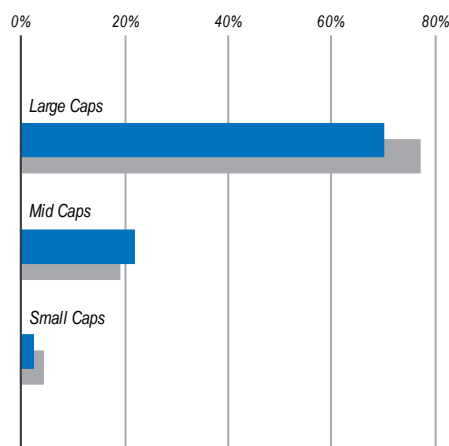
ALLOCATION PAR SECTEUR



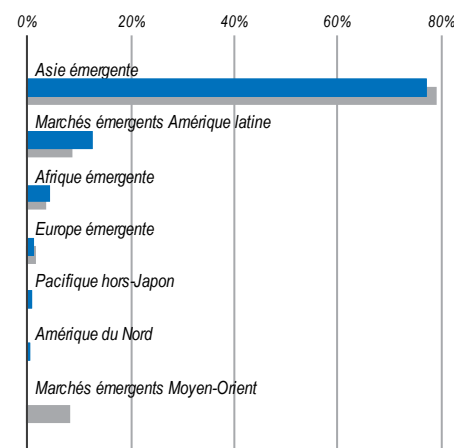
ALLOCATION PAR DEVISE



CAPITALISATION BOUSIERE

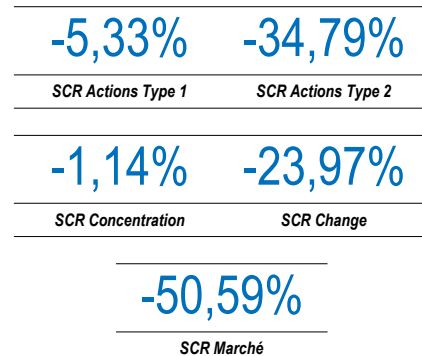


ALLOCATION GEOGRAPHIQUE



SCR

SOLVENCY CAPITAL REQUIREMENT



INFORMATION IMPORTANTE

Ce document est fourni à titre d'information uniquement. Il ne constitue pas une sollicitation d'achat ou de vente d'instruments financiers et ne représente ni une recommandation d'investissement, ni la confirmation d'une quelconque transaction, sauf accord contraire conclu expressément. Même si Candriam sélectionne soigneusement les données et les sources contenues dans ce document, des erreurs ou omissions ne peuvent pas être exclues a priori. Les références à des industries, secteurs ou entreprises spécifiques sont données à titre d'information générale et ne sont pas nécessairement représentatives des participations figurant dans un fonds à un moment donné. Des pondérations négatives peuvent être occasionnées par des circonstances spécifiques (notamment des décalages temporaires entre les dates de transaction et de règlement sur des titres achetés par le fonds) et/ou l'utilisation de certains instruments financiers, y compris les instruments dérivés, lesquels peuvent être utilisés pour accroître ou réduire une exposition au marché et/ou dans le cadre de la gestion des risques. Les allocations sont susceptibles d'évoluer. Un "total" n'est pas toujours égal à 100% en raison de la présence de dérivés, liquidités ou arrondis. L'investisseur est invité à examiner la description des risques importants lesquels figurent dans le prospectus et dans le DIC. La valeur de l'investissement peut diminuer en raison, en particulier, de l'exposition du fonds à de tels

risques majeurs et ne sont pas nécessairement pris en compte de façon adéquate dans le SRRI.

Candriam ne peut en aucun cas être tenu responsable d'une perte directe ou indirecte quelconque pouvant résulter de l'utilisation du présent document. Les droits de propriété intellectuelle de Candriam doivent être respectés à tout moment, le contenu du présent document ne peut pas être reproduit sans accord écrit préalable.

Avvertissement: les performances passées d'un instrument financier donné, d'un indice ou d'un service d'investissement, ou les simulations de performances passées, ou des estimations de performances futures ne sont pas des indicateurs fiables de performances futures. Les performances brutes peuvent être affectées par des commissions, frais et autres dépenses. Les performances libellées dans une devise différente de celle du pays de résidence d'un investisseur sont soumises à des variations de taux de change, avec une incidence négative ou positive sur les gains. Si le présent document fait référence à un traitement fiscal spécifique, une telle information dépend de la situation individuelle de chaque investisseur et peut varier.

Le présent document ne constitue par une recherche en investissements, comme définie par l'Article 36, paragraphe

1 du Règlement délégué de la Commission (EU) 2017/565. Candriam souligne que ces informations n'ont pas été préparées conformément aux dispositions légales visant à promouvoir la recherche en investissements indépendante, et qu'elles ne sont soumises à aucune restriction interdisant l'exécution de transactions avant la diffusion de la recherche en investissements.

Candriam recommande systématiquement aux investisseurs de consulter, via notre site internet www.candriam.com, le document d'information clé (DIC), le prospectus et tout autre document pertinent avant d'investir dans l'un de nos fonds. Ces documents sont disponibles soit en anglais, soit dans la langue locale de chaque pays où la commercialisation du fonds a été autorisée.



© 2007 Morningstar, Inc. Tous droits réservés. Certaines des informations figurant dans le présent document sont la propriété de Morningstar et/ou de ses fournisseurs d'informations. Elles sont données sans aucune garantie quant à leur exactitude, exhaustivité ou actualité. Leur reproduction ou redistribution est strictement interdite.

GLOSSAIRE

VOLATILITE*

La volatilité est la mesure statistique de la dispersion des performances d'un fonds autour de leur moyenne. Une volatilité plus élevée signifie que la valeur d'un fonds peut être potentiellement répartie sur une large gamme de valeurs, faisant du fonds un investissement plus risqué.

PROFIL DE RISQUE/RENDEMENT

Le profil de risque/rendement est défini par l'indicateur de risque et de rendement synthétique ("SRRI"), un chiffre sur une échelle de 1 à 7 basé sur la volatilité du fonds (mesure réglementaire). Une note de 1 représente la partie basse de l'échelle de risque avec potentiellement des rendements disponibles plus faibles, tandis qu'une note de 7 reflète un risque plus élevé mais également des rendements potentiellement plus élevés.

NOMBRE DE POSITIONS

Le nombre de positions représente le nombre total d'instruments dans la position.

RATIO DE SHARPE*

Le ratio de Sharpe mesure le niveau de compensation offert par un investissement dans le fonds par rapport au risque qui a été pris. Il est calculé en soustrayant le taux sans risque du rendement du fonds et en divisant ce résultat par la volatilité. Plus le ratio de Sharpe est élevé, mieux c'est. Un ratio négatif ne signifie rien d'autre si ce n'est que le fonds a sous-performé par rapport au taux sans risque.

TRACKING ERROR*

Le tracking error est une mesure statistique de la dispersion des excès de rendement d'un fonds autour de la moyenne, ce qui en fait la volatilité de la différence entre la performance du fonds et la performance de l'indice de référence. Un écart de suivi plus élevé indique un écart plus élevé par rapport à l'indice de référence.

ALPHA

L'alpha représente la performance d'un fonds par rapport à son indice de référence. Il est souvent considéré comme représentant la valeur qu'un gérant de fonds ajoute ou soustrait à la performance d'un fonds. Il représente la performance générées par un fonds qui ne résulte pas de la variation générale enregistrée par le marché.

BETA

Le bêta mesure la sensibilité de la performance d'un fonds aux variations de performance enregistrées par son indice de référence. Un bêta supérieur à 1 indique que le fonds est plus volatil et donc plus risqué que l'indice de référence.

* basé sur les données hebdomadaires sur 3 ans (1 an si l'historique est trop court)

ACTIVE SHARE

Elle est calculée en prenant la valeur absolue de la différence entre la pondération de chaque participation dans le fonds et la pondération de chaque participation dans l'indice de référence et en la divisant par deux. Plus grande est la différence entre la composition du fonds et son indice de référence, plus grande est l'Active Share.

EXPOSITION

L'exposition d'un fonds est exprimée en pourcentage du total des participations du fonds, en tenant compte de l'effet de levier des instruments dérivés. Elle représente le montant qu'un investisseur pourrait perdre en raison des risques spécifiques à un investissement particulier. L'exposition aux actions est la somme des expositions aux titres de capitaux propres, instruments dérivés compris.

P/E RATIO

Le ratio Price/Earnings d'un fonds est calculé en divisant la valeur de marché du fonds par le montant total des bénéfices par action réalisés par la société sous-jacente. Les produits dérivés sur indice sont exclus.

P/BOOK VALUE

Le ratio Price/Book value d'un fonds est calculé en divisant la valeur de marché du fonds par le montant total de l'actif net par action publié par la société sous-jacente. Les produits dérivés sur indice sont exclus.

RETURN ON EQUITY (ROE)

Le return on equity est une mesure de la rentabilité. Pour un fonds, il est calculé en prenant la moyenne des bénéfices par action réalisés par la société sous-jacente divisée par l'actif net par action publié. Les produits dérivés sur indice sont exclus.

DIVIDEND YIELD

Le dividend yield d'un fonds est déterminé en divisant le montant total des dividendes annuels reçus pour toutes les actions du fonds par la valeur de marché actuelle du fonds. Les produits dérivés sur indice sont exclus.

SCR (Solvency Capital Requirement)

Le Market SCR représente une estimation de la charge de capital pour le risque de marché, décomposée en sous-modules (taux d'intérêt, spread, actions...), qui s'applique aux assureurs en vertu de la directive Solvabilité II. Les calculs de Candriam utilisent la formule standard qui figure dans le règlement.

FRAIS COURANTS

Le Total des frais sur encours (TFE) informe l'investisseur du coût d'investissement total annuel au sein du fonds. Il comprend les dépenses annuelles et d'autres paiements.

FRAIS DE GESTION REELS

La Commission de gestion réelle représente le réel pourcentage de frais déduits des actifs nets moyens du fonds.

COMMISSION DE PERFORMANCE

La Commission de performance se réfère aux frais imputés sur toutes les performances générées par le fonds supérieures à l'indice de référence. Merci de consulter le prospectus pour plus de détails.

ESG ASSESSMENT – EXCLUSION

Le filtre d'exclusion se réfère à l'exclusion des sociétés impliquées dans des activités nuisibles ou controversées. Cette implication est évaluée en utilisant des seuils basés sur les revenus liés à des activités spécifiques.

ESG ASSESSMENT – BASEE SUR DES NORMES

L'analyse basée sur des normes exclut les sociétés qui agissent en violation des 10 principes du Pacte Mondial des Nations Unies ("UNGC"). Ces principes couvrent 4 catégories principales: droits de l'homme, droits du travail, environnement et anti-corruption.

ESG ASSESSMENT – POSITIVE SELECTION

L'analyse Positive selection est inclusive, pas exclusive. Elle inclut uniquement les sociétés affichant le meilleur score ESG, obtenu en évaluant leur capacité à gérer les problématiques de développement durable et basé sur une association des facteurs significatifs spécifiques à chaque secteur.

ESG ASSESSMENT – INTEGRATION

L'intégration des facteurs ESG aux décisions d'investissement consiste à intégrer des facteurs extra-financiers spécifiques dans la valorisation financière ou l'évaluation de la qualité du crédit des titres. Les facteurs utilisés sont choisis sur la base de leur importance dans la classe d'actifs donnée.

REPORTING DÉVELOPPEMENT DURABLE

Les pages suivantes présentent des mesures et des indicateurs relatifs à l'impact sur le développement durable des instruments des entreprises (actions, obligations d'entreprises, etc.). Le Fonds est classé comme un produit financier de l'article 9 selon le règlement européen sur la publication d'informations en matière de durabilité dans le secteur des services financiers. L'objectif d'investissement durable du Fonds est double:

- Le Fonds a pour objectif de contribuer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre afin d'atteindre les objectifs de l'Accord de Paris.
- En outre, sans se concentrer sur des thèmes spécifiques, le Fonds vise à avoir des impacts positifs à long terme sur l'environnement, au-delà de la question du changement climatique, et sur les domaines sociaux.

Le Fonds vise à atteindre ces objectifs en effectuant une sélection positive d'émetteurs basée sur des considérations de développement durable, des exclusions, une mesure d'impact et une propriété active.

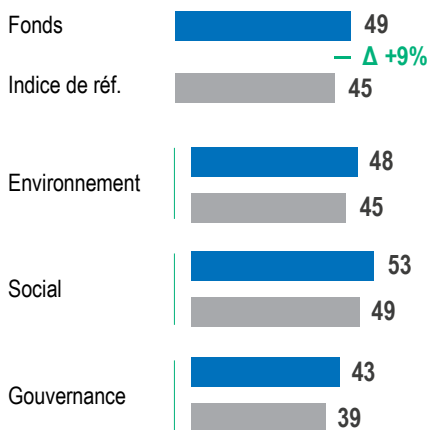
Pour plus d'informations sur nos investissements durables, la méthodologie et les indicateurs de développement durable pertinents utilisés pour mesurer l'impact de ces investissements, consultez notre site internet/www.candriam.com/en/professional/market-insights/sfdr

SCORE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Le score de développement durable (également appelé "Score ESG") se base sur une analyse ESG et une méthodologie de notation exclusives à Candriam. Pour les entreprises, l'analyse ESG exclusive de Candriam s'effectue sous deux angles distincts, mais liés: l'analyse des incidences des activités des entreprises (produits et services) et la gestion des principales parties prenantes des entreprises.

SCORE ESG DES ENTREPRISES

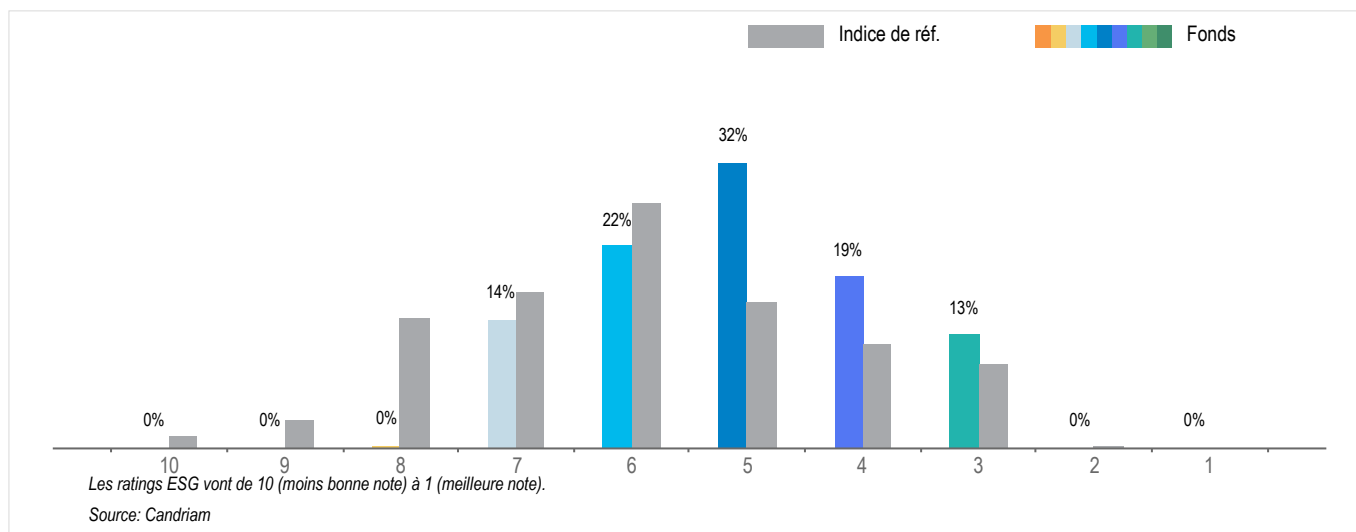
Score ESG - Entreprises (0-100)



Source: Candriam

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf.): 95,7% / 97,1%

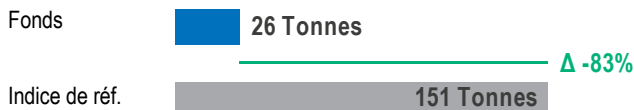
RATING ESG DES SOCIÉTÉS



INDICATEURS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE DES ENTREPRISES



EMPREINTE CARBONE



La différence liée à l'empreinte carbone est équivalente à



66 trajets aller/retour
Bruxelles - New York



Émissions produites par
80 voitures annuellement

Tonnes de CO2-*eq* par million d'€ investi dans le fonds/indice de réf.

Source: Candriam, Trucost

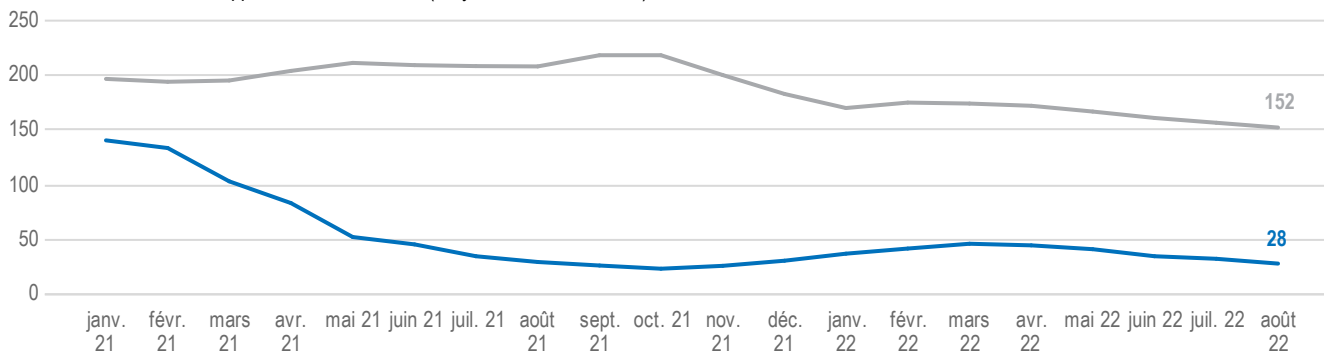
Taux de couverture (Fonds/Indice de réf): 98,6% / 97,0%



ÉVOLUTION DE L'EMPREINTE CARBONE

Tonnes de CO2-*eq* par million d'€ investi (moyenne mobile 3 mois)

Fonds (blue line) | Indice de réf. (grey line)

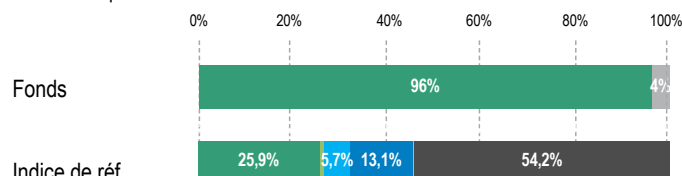


Source: Candriam, Trucost



BOUQUET ÉNERGÉTIQUE

Le bouquet énergétique d'un portefeuille montre les pourcentages que les différentes sources d'énergie représentent au sein des sociétés de production d'électricité détenues en portefeuille.

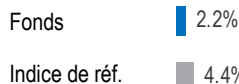


Source: Candriam, Trucost

Energies

Autres

Exposition aux sociétés de production d'électricité



Production totale d'énergie à partir de sources renouvelables
46 935 MWH

Équivalent en consommation d'énergie annuelle de
6 095 PERSONNES

Nucléaire

Gaz Naturel

Pétrole

Charbon



INDICATEURS ENVIRONNEMENTAUX

Exposition verte (MSCI ESG Research)



Source: Candriam, MSCI

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf): 95,2% / 95,2%

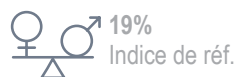
Exposition aux combustibles fossiles (MSCI ESG Research)



Source: Candriam, MSCI

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf): 98,2% / 97,4%

DIVERSITÉ DES GENRES AU SEIN DES CA



Source: Candriam, MSCI

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf.): 95,5% / 94,8%

% DE MEMBRES INDÉPENDANTS DU CA



Source: Candriam, ISS-Oekom

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf.): 61,5% / 57,1%

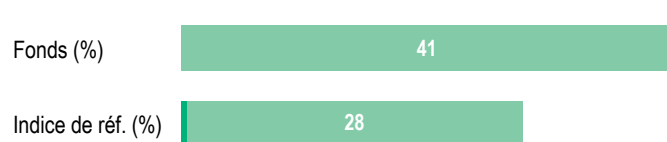
OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Les objectifs de développement durable (ODD) sont un ensemble de 17 objectifs mondiaux fixés par l'Assemblée générale des Nations unies en 2015, et devant être atteints d'ici 2030. Pour chaque entreprise détenue en portefeuille, un score relatif à chaque ODD est calculé. Chaque score est une moyenne pondérée du niveau de contribution à cet ODD par ces entreprises.

Afin d'estimer cette contribution, les scores prennent en compte trois dimensions

- La contribution des produits et services des entreprises à la réalisation de chaque objectif
- L'impact des opérations des entreprises sur les dimensions ESG concernées (par exemple, la gestion du capital humain, l'impact environnemental, la gestion de la chaîne d'approvisionnement)
- L'exposition des entreprises à des controverses préjudiciables à la réalisation des objectifs de développement durable

Le fonds et l'indice de référence sont notés de -10 à +10 sur chaque ODD, ce qui reflète leur degré de contribution positive ou négative à chaque objectif.

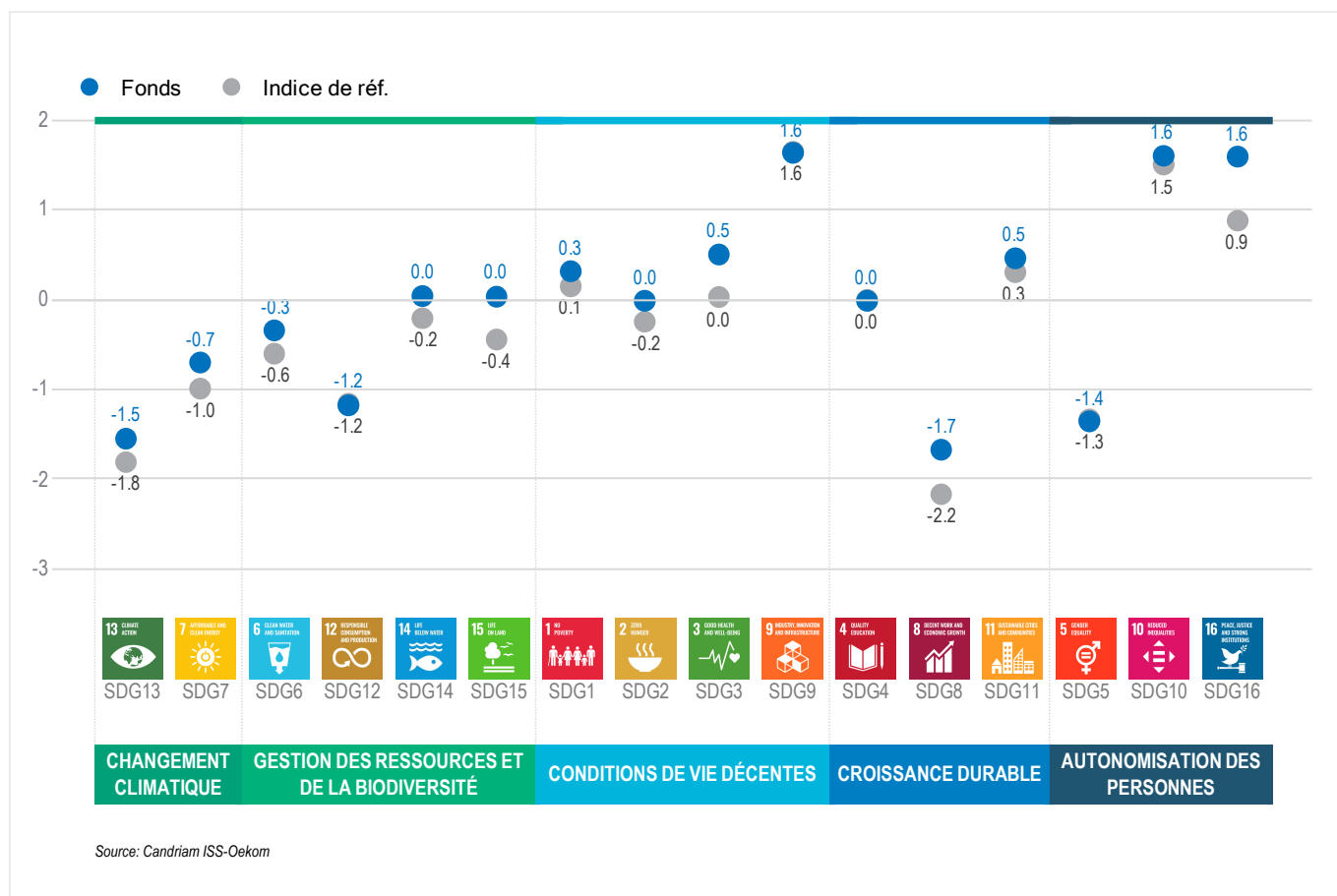


Légende

- Impact positif significatif (5.1 à 10)
- Un certain impact positif (0.2 à 5)

Source: Candriam

Taux de couverture (Fonds/Indice de réf.): 91,3% / 91,2%



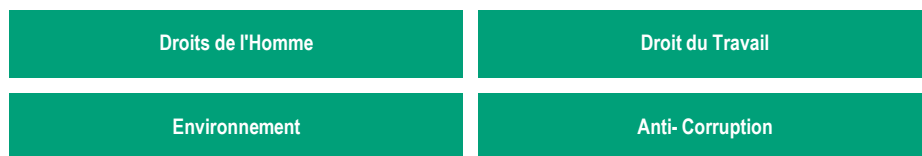
RESUME DES DONNEES ESG

Indicateur (Source)	Unité de mesure	Indice de ref.	Fonds	Taux de couverture (% taux/% actifs éligibles)	Poids du fonds concerné (% taux/% total des actifs)
Empreinte carbone ¹	Tonnes de CO2-eq par million € investi	151	26	98,6%	94,1%
Intensité carbone ¹	Tonnes de CO2-eq par million € de chiffre d'affaires	426	104	98,6%	94,1%
Intensité moyenne pondérée en carbone ¹	Tonnes de CO2-eq par million € de chiffre d'affaires	373	114	98,6%	94,1%
Exposition verte ²	Pourcentage de l'exposition verte	5	8	95,2%	90,8%
Exposition aux combustibles fossiles ²	Pourcentage d'exposition aux combustibles fossiles	11	1	98,2%	93,6%
Production d'énergie renouvelable ¹	Total MW/h	61081	46935	2,2%	2,1%
Consommation en eau ¹	M3 d'eau par million € investi	6491,48	1005,78	98,6%	94,1%
Intensité eau ¹	M3 d'eau par million € de chiffre d'affaires	18103	3971	98,6%	94,1%
Intensité hydrique moyenne pondérée (IHMP) ¹	M3 d'eau par million € de chiffre d'affaires	27828	9508	98,6%	94,1%
Diversité des genres au sein du CA ²	Pourcentage de diversité des genres au sein des CA	19%	22%	95,5%	91,1%
Indépendance du conseil d'administration ³	Pourcentage du CA considéré comme indépendant	51%	51%	61,5%	58,7%
Programmes de biodiversité ⁴	Score de 0 à 100 (100 étant le mieux)	48,38	36,20	5,1%	4,9%
Taux de mortalité parmi les employés ⁴	Score de 0 à 100 (100 étant le mieux)	51,77	56,66	38,0%	36,3%
Conventions collectives ⁴	Score de 0 à 100 (100 étant le mieux)	21,58	22,62	93,5%	89,2%
Politique contre la corruption et les pots de vin ⁴	Score de 0 à 100 (100 étant le mieux)	49,10	50,55	93,4%	89,0%
Politique contre le blanchissement d'argent ⁴	Score de 0 à 100 (100 étant le mieux)	42,92	52,09	18,2%	17,4%

Sources: 1) Candriam, Trucost 2) Candriam, MSCI 3) Candriam, ISS-Oekom 4) Candriam, Sustainalytics

ANALYSE NORMATIVE / ACTIVITES CONTROVERSÉES

L'analyse normative de Candriam prévoit l'exclusion des entreprises qui ne respectent pas les dix principes du Pacte Mondial des Nations Unies.



L'analyse des activités controversées réalisée par Candriam exclut les entreprises qui participent à des activités nuisibles ou controversées. Le détail des activités controversées de Candriam est disponible sur son site internet suivant le lien:

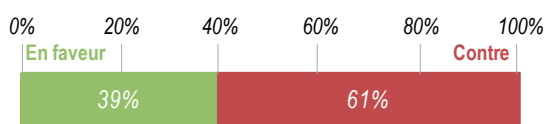
<https://www.candriam.com/en/professional/Market-insights/sri-publications>

20%
des sociétés au sein de l'indice de ref. sont exclues, en raison de l'analyse normative et/ou d'activités controversées

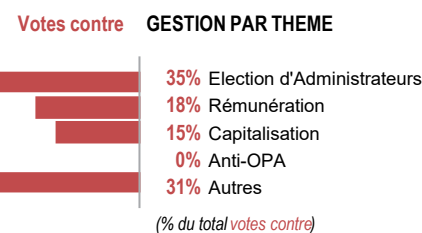
POLITIQUE EN MATIERE DE VOTE

Sur les 4 derniers trimestres, Candriam a voté à 163 assemblées générales au nom du fonds et a voté contre au moins une résolution lors de 99 assemblées générales. Candriam mène des dialogues avec les entreprises depuis 2003, grâce à une politique de vote de plus en plus active, qui défend les principes de bonne gouvernance et de développement durable au sein des sociétés.

ASSEMBLEES AVEC AU MOINS UN VOTE CONTRE LA DIRECTION



Pour plus d'informations sur notre politique en matière de votes, veuillez visiter notre page Web: www.candriam.com/en/professional/market-insights/sri-publications



GLOSSAIRE

EMPREINTE CARBONE DES SOCIÉTÉS

Ils désignent la mesure des émissions de gaz à effet de serre (GES) d'un portefeuille d'investissement en additionnant les émissions de GES proportionnelles des participations sous-jacentes, en proportion de la quote-part de détention. **teqCO₂** : Le dioxyde de carbone (CO₂) est le GES le plus couramment émis par les activités humaines, en matière de quantité rejetée et d'impact total sur le réchauffement de la planète. Par conséquent, le terme « CO₂ » est parfois utilisé comme expression abrégée pour tous les gaz à effet de serre. L'empreinte carbone d'un portefeuille est mesurée en tonnes d'équivalent de dioxyde de carbone (teqCO₂), ce qui permet de regrouper les différentes émissions de gaz à effet de serre en un seul chiffre. Pour toute quantité et tout type de gaz à effet de serre, eqCO₂ signifie la quantité de CO₂ qui aurait un impact équivalent sur le réchauffement climatique.

Catégories 1, 2 et 3 : Le protocole mondial relatif aux gaz à effet de serre classe les émissions de gaz à effet de serre des entreprises en trois catégories :

- les émissions de catégorie 1, qui regroupent les émissions directes provenant de sources sous contrôle de l'entreprise
 - les émissions de catégorie 2, qui désignent les émissions indirectes provenant de la production d'énergie achetée par l'entreprise
 - les émissions de catégorie 3, qui comprennent toutes les émissions indirectes (non incluses dans la catégorie 2) produites dans la chaîne de valeur de l'entreprise déclarante, y compris les émissions produites en amont et en aval
- Toutes les empreintes carbone analysées dans ce rapport le sont à partir des données relatives aux émissions de catégorie 1 et de catégorie 2 provenant du fournisseur de données spécialisé « Trucost ». À l'heure actuelle, il n'existe pas de données fiables sur les émissions de catégorie 3 en raison de la difficulté à calculer et à contrôler les données en amont et en aval de la chaîne de valeur. Cela signifie également que les « émissions évitées » sont exclues des analyses d'empreinte carbone.

On peut distinguer quatre indicateurs d'empreintes carbone:

- (1) Émissions totales de carbone : mesurent les émissions totales de GES d'un portefeuille au sens le plus littéral en additionnant toutes les émissions de GES des participations sous-jacentes, proportionnellement à la part détenue. La dépendance de cet indicateur à la taille du portefeuille rend cette mesure d'une utilité limitée à des fins de benchmarking et de comparaison.
- (2) Émissions de carbone (normalisées) : mesurent les émissions de carbone pondérées selon les actifs d'un portefeuille, normalisées par million de dollars investi (exprimées en teqCO₂/million de dollars investi).
- (3) Intensité de carbone (normalisée) : mesure les émissions de carbone pondérées par les actifs d'un portefeuille, normalisées par million de dollars de chiffre d'affaires (exprimées en teqCO₂/million de dollars de chiffre d'affaires). Cet indicateur informe sur la quantité de GES émise par les positions d'un portefeuille pour générer 1 million de dollars de chiffre d'affaires.
- (4) Intensité de carbone moyenne pondérée (ICMP) : le produit de la somme des pondérations et intensités de carbone des positions du portefeuille, les intensités de carbone des positions étant calculées comme les émissions de carbone totales de la société divisées par le chiffre d'affaires total de la société.

ÉQUIVALENTS D'ÉMISSIONS DE CO₂

Les informations relatives aux « équivalents d'émissions de CO₂ » visent à fournir aux investisseurs des exemples d'activités humaines générant des émissions de CO₂ équivalentes aux émissions de CO₂ des entreprises détenues dans le fonds et dans l'indice de référence pour 1 million d'euros investi. Des exemples concrets illustrent la réduction ou l'augmentation des émissions de CO₂ des entreprises détenues par le fonds par rapport à son indice de référence. Pour les vols commerciaux, cette information est exprimée en nombre de vols aller-retour de Bruxelles à New York en classe économique. Pour les voitures familiales, elle est exprimée comme le nombre de voitures parcourant 13 000 km par an et émettant en moyenne 120 g de CO₂ par km (source : Eurostat).

ÉVOLUTION DE L'EMPREINTE CARBONE

Fournit une représentation graphique de l'historique d'empreinte carbone du portefeuille, basée sur le calcul mensuel des moyennes mobiles sur 3 mois des valeurs d'émission de gaz à effet de serre.

RATING ESG DES SOCIÉTÉS

Sur la base du cadre analytique ESG propriétaire de Candriam, chaque émetteur reçoit une notation ESG, de ESG 1 (meilleur) à ESG 10 (pire). La notation ESG est le résultat de notre analyse de l'activité commerciale et de l'analyse des parties prenantes. Il exprime la performance ESG absolue de chaque émetteur, y compris les risques, opportunités et impacts liés au développement durable.

PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE

Mesure le niveau absolu (non pondéré en fonction de l'actif) de la production d'énergie renouvelable au sein du fonds, exprimé en MWh.

EXPOSITION VERTE

Moyenne pondérée du pourcentage du chiffre d'affaires généré par les biens et services verts, du domaine des énergies alternatives, de l'efficacité énergétique, de la construction écologique, de la prévention de la pollution et de l'eau durable. Les données proviennent de MSCI ESG Research.

EXPOSITION AUX COMBUSTIBLES FOSSILES

Moyenne pondérée du pourcentage de chiffre d'affaires généré par l'extraction de charbon thermique, l'extraction conventionnelle et non conventionnelle de pétrole et de gaz, le raffinage du pétrole, la production d'électricité à partir de charbon thermique, de combustibles fossiles liquides ou de gaz naturel. Les données proviennent de MSCI ESG Research.

DIVERSITÉ DES GENRES AU CA

Rapport moyen entre le nombre de femmes et d'hommes membres du conseil d'administration des entreprises du portefeuille.

INDÉPENDANCE DU CA

Moyenne pondérée du pourcentage de membres indépendants siégeant aux conseils d'administration des entreprises détenues en portefeuille.

PROGRAMMES DE BIODIVERSITÉ

Évalue la qualité des programmes de protection de la biodiversité mis en place par les sociétés détenues en portefeuille.

TAUX DE MORTALITÉ DES SALARIÉS

Fournit une estimation du taux de décès sur les lieux de travail au cours des trois dernières années au sein d'entreprises.

CONVENTIONS COLLECTIVES

Évalue la portée des conventions collectives dont bénéficient les salariés des entreprises détenues en portefeuille.

POLITIQUE DE LUTTE CONTRE LA CORRUPTION

Évalue la qualité des programmes de lutte contre la corruption et les pots de vin mis en place par les sociétés détenues en portefeuille.

POLITIQUE DE LUTTE CONTRE LE BLANCHIMENT DE CAPITAUX

Évalue la qualité des programmes de lutte contre le blanchiment de capitaux mis en place par les sociétés détenues en portefeuille.

CONSOMMATION EN EAU

Mesure la consommation d'eau pondérée en fonction de l'actif d'un portefeuille normalisé par million de dollars investis (exprimée en mètres cubes d'eau / million de dollars investis). Les données proviennent de « Trucost » et ne tiennent pas compte de l'approvisionnement en eau potable ni des eaux usées qui parviennent sur le site de la société pour être traitées.

INTENSITÉ HYDRIQUE (M3/ CHIFFRE D'AFFAIRES EN M USD)

Mesure la consommation d'eau pondérée en fonction de l'actif d'un portefeuille normalisé par million de dollars de chiffre d'affaires (exprimée en mètres cubes d'eau / million de dollars de chiffre d'affaires). Cette mesure nous renseigne sur la quantité d'eau consommée par les entreprises détenues en portefeuille pour générer un million de dollars de chiffre d'affaires. Les données proviennent de « Trucost ». Elles ne tiennent pas compte de l'approvisionnement en eau potable ni des eaux usées qui parviennent sur le site de la société pour être traitées.

INTENSITÉ HYDRIQUE MOYENNE PONDÉRÉE (IHMP)

Produit de la somme des pondérations et intensités en eau des positions du portefeuille, les intensités en eau des positions étant calculées comme la consommation totale d'eau d'une entreprise divisée par son chiffre d'affaires total.

ANALYSE NORMATIVE

L'analyse normative de Candriam prévoit l'exclusion des entreprises qui ne respectent pas les dix principes du Pacte mondial des Nations unies.

ANALYSE DES ACTIVITÉS CONTROVERSÉES

L'analyse des activités controversées réalisée par Candriam exclut les entreprises qui participent à des activités nuisibles ou controversées. Candriam détermine si une entreprise se prête à ce genre d'activités en utilisant des seuils de revenus par activité.

TAUX DE COUVERTURE (FONDS/INDICE)

Indique le pourcentage de titres détenus au sein du fonds ou au sein de l'indice de référence pour lesquels les données ESG requises sont disponibles et analysées.

MENTIONS LEGALES IMPORTANTES

Ce document est publié par la société de gestion du groupe Candriam, explicitement mentionnée ci-dessus.

Ce document est fourni à titre informatif uniquement. Il ne constitue pas une invitation à acheter ou à vendre des instruments financiers, ni une recommandation d'investissement. Il ne saurait pas non plus faire office d'une confirmation de transaction, sauf accord contraire conclu expressément. Bien que Candriam sélectionne soigneusement les données et sources utilisées, des erreurs ou omissions ne peuvent pas être exclues a priori. Les industries, secteurs ou entreprises mentionnés dans ce document le sont uniquement à titre informatif et ne sont pas nécessairement représentatifs des participations du fonds. L'existence de pondérations négatives peut être la conséquence de certaines circonstances (notamment de décalages temporels entre les transactions et les dates de règlement des titres achetés par le fonds) et/ou de l'utilisation de certains instruments financiers, y compris des dérivés, qui peuvent servir à augmenter ou baisser une exposition et/ou pour gérer les risques. La composition du portefeuille peut être amenée à changer. L'utilisation de dérivés, d'arrondis et l'existence d'une réserve de trésorerie font que les taux ne sont pas toujours égaux à 100%. Nous invitons **les investisseurs à consulter la description des risques importants** figurant dans le prospectus du fonds et dans le document d'information clé pour l'investisseur. La valeur d'un investissement peut diminuer en raison de l'exposition du fonds à l'un de ces risques. Ces risques ne sont pas nécessairement pris correctement en compte dans l'indicateur synthétique de risque et de performance. Candriam ne saurait

être tenue responsable de dommages directs ou indirects résultant de l'utilisation de ce document. Les droits de propriété intellectuelle de Candriam doivent être respectés à tout moment ; le contenu de ce document ne peut être reproduit sans accord écrit préalable.

Attention : Les performances passées, les simulations de performances passées et les prévisions de performances futures d'un instrument financier, d'un indice financier ou d'un service d'investissement ne sont pas un indicateur fiable des performances futures. Les performances brutes peuvent être impactées par les commissions, frais et autres dépenses. Les performances exprimées dans une devise autre que celle du pays de résidence de l'investisseur sont soumises aux fluctuations des taux de change, avec un impact négatif ou positif sur les gains. Si le présent document fait référence à un traitement fiscal spécifique, ces informations dépendent de la situation individuelle de chaque investisseur et peuvent évoluer.

Candriam recommande aux investisseurs de consulter sur son site www.candriam.com les informations clés pour l'investisseur, le prospectus ainsi que toute autre information pertinente (telle que la valeur liquidative du fonds) avant d'investir dans l'un de ses fonds. Ces documents sont disponibles en anglais ou dans une langue nationale pour chacun des pays dans lequel le fonds est autorisé à la commercialisation.



©2019 Morningstar, Inc. Tous droits réservés. Certaines informations contenues dans ce document sont la propriété de Morningstar et/ou de ses fournisseurs d'informations. Elles sont communiquées sans garantie quant à leur exactitude, complétude ou actualité. Toute reproduction ou redistribution du présent document est strictement interdite.

Informations importantes liées aux informations extra-financières:

MSCI ESG Research LLC (ci-après « MSCI ESG ») fournit des données environnementales, sociales et de gouvernance (ci-après les « Informations ») liées à des titres détenus dans plus de 23 000 fonds communs de placement diversifiés et fonds indiciels cotés. MSCI ESG est une société de conseil en investissement agréée en vertu de l'Investment Advisers Act de 1940. Les publications de MSCI ESG n'ont pas été transmises à la Securities and Exchange Commission ou à aucune autre autorité réglementaire, et non pas reçu d'agrément de la part de ces autorités. Les Informations figurant dans ce document ne constituent en aucun cas une invitation ou une recommandation visant à vendre ou acheter des titres, des instruments ou produits financiers ou des stratégies de trading. Ces Informations ne sauraient présager des performances futures, une analyse prospective, des prévisions ou des prédictions. Ces Informations ne permettent pas de déterminer les titres qu'il conviendrait d'acheter ou de vendre, ni le moment auquel il conviendrait d'acheter ou de vendre des titres. Les Informations sont fournies en l'état et l'utilisateur assume pleinement les risques liés à leur utilisation.

©2019 S&P Trucost Limited (« Trucost »), une société affiliée de S&P Global Market Intelligence. Tous droits réservés.

© 2019 | Institutional Shareholder Services et/ou ses Sociétés affiliées. Ce document contient des informations qui appartiennent à Institutional Shareholder Services Inc. (« ISS ») ou à ses filiales. Il est interdit de reproduire ou de diffuser ces Informations, en tout ou en partie, sans l'accord écrit préalable d'ISS. ISS DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ VIS-À-VIS DES INFORMATIONS.

© 2019 Sustainalytics. Tous droits réservés. La propriété et les droits de propriété intellectuelle liés à certaines informations figurant dans ce document appartiennent en exclusivité à Sustainalytics et/ou à ses prestataires. Il est interdit de reproduire, de diffuser, de publier, de transférer ou d'utiliser de quelque manière que ce soit (que ce soit électroniquement, manuellement, par le biais de photocopies ou d'enregistrements) le contenu de ce site internet ou les informations fournies, même partiellement, sans l'accord écrit express de Sustainalytics.

Risques des investissements ESG

Les objectifs extra-financiers présentés dans ce document reposent sur la réalisation d'hypothèses émises par Candriam.

La mise en œuvre des modèles de notation ESG de Candriam nécessite l'accès à diverses données quantitatives et qualitatives, en fonction du secteur et des activités exactes d'une entreprise donnée.

Dans certains domaines, tels que la composition du conseil et la formation des directeurs, les données sont généralement disponibles et soumises à des contrôles de qualité et d'exactitude par les auditeurs de l'entreprise ou les régulateurs. Dans de nombreux autres domaines cependant, nos analystes ESG ne peuvent pas compter sur le même degré de disponibilité systématique et de fiabilité des données. Pourtant, la qualité des données est au cœur de l'évaluation d'une entreprise. Ces limitations affectent les notes ESG de Candriam.