

Titres de créance de premier rang de 750 millions de \$ US à 3,703 % échéant le 16 mars 2032 (l'« obligation verte »)

Rapport annuel sur les obligations vertes

Introduction

En 2017, Manuvie est devenue la première compagnie d'assurance vie mondiale à émettre une obligation verte¹ avec une première émission à Singapour d'une valeur de 500 millions de dollars singapouriens. Depuis, nous avons émis des obligations vertes au Canada (en 2018) pour un montant de 600 millions de dollars canadiens et aux États-Unis (en 2022) pour un montant de 750 millions de dollars américains².

Le Programme axé sur les effets de Manuvie comprend des engagements à l'égard de la durabilité et de l'impact social qui sont fondés sur la mission de Manuvie : Rendre les décisions *plus simples*. Vivre *mieux*. Les principaux engagements dans le cadre du Programme axé sur les effets de Manuvie sont centrés autour de trois piliers interreliés :

- Promouvoir le maintien de la santé et du bien-être pour jeter les bases essentielles d'une bonne vie à titre de partenaire dans cette démarche.
- Créer des occasions économiques inclusives pour uniformiser les règles du jeu pour les communautés mal desservies et sous-représentées.
- Favoriser un avenir durable pour préserver notre planète.

À Manuvie, pour qui la notion de longévité est fondamentale, mieux signifie vivre plus longtemps et en meilleure santé, qu'il s'agisse de nos clients ou de notre planète. Nous sommes convaincus que l'action collective peut accélérer le changement et qu'en collaborant avec des partenaires animés du même esprit, nous pouvons produire des effets significatifs. Pour en savoir plus, rendez-vous sur la page du <u>Programme axé sur les effets de Manuvie</u>.

Le présent rapport résume le Cadre de référence applicable aux obligations durables (le « Cadre de référence ») de Manuvie, qui régit les émissions d'obligations vertes à compter de février 2022, la répartition du produit des obligations vertes entre les actifs admissibles, les répercussions environnementales connexes et des exemples de projets. Conformément au Cadre de référence, nous nous engageons à publier annuellement les modifications apportées à la répartition du produit.

Obligation verte

Cadre de référence applicable aux obligations durables de Manuvie

Le Cadre de référence est une composante des objectifs de durabilité de Manuvie et est régi par le Conseil chargé des obligations durables de Manuvie. Le Cadre de référence a été publié en février 2022 et a été élaboré conformément aux Lignes directrices applicables aux obligations durables de 2021, aux Principes applicables aux obligations vertes de 2021 et aux Principes applicables aux obligations sociales de 2021 de l'International Capital Market Association. Le Cadre de référence définit les lignes directrices suivantes pour l'émission d'obligations vertes, d'obligations sociales ou d'obligations durables (conjointement, les « Obligations durables ») :

- Utilisation des produits : le produit net des obligations durables est affecté aux actifs qui répondent aux critères d'admissibilité décrits dans le Cadre de référence.
- 2. Processus d'évaluation et de sélection des projets : le Conseil chargé des obligations durables de Manuvie examine et approuve l'affectation du produit net pour s'assurer que les actifs répondent à nos critères.
- 3. Gestion des produits: un registre des obligations durables (le « Registre ») est établi pour consigner l'affectation du produit net, y compris les renseignements pertinents sur les actifs admissibles, et sert de base aux rapports sur l'impact environnemental et social.
- 4. Établissement de rapports : engagement à publier un rapport annuel précisant le montant des produits affectés à chaque critère d'admissibilité, les indicateurs environnementaux et sociaux et le solde de tout produit non affecté, entre autres.

¹ Les obligations vertes de Manuvie sont des instruments à revenu fixe dont le montant équivaut au produit net affecté à des actifs admissibles nouveaux ou existants définis dans le Cadre de référence applicable aux obligations vertes de Manuvie, par exemple, les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique, la foresterie gérée de manière durable et d'autres placements qui favorisent l'amélioration des écosystèmes.

² L'obligation verte de 600 millions de dollars canadiens émise en 2018 a été rachetée en 2023. L'obligation verte de 500 millions de dollars singapouriens émise en 2017 a été rachetée en 2024.

Catégories admissibles

Catégories prévues aux Principes applicables aux obligations vertes

Énergie renouvelable

Immeubles écologiques

Utilisation des terrains et gestion des ressources naturelles durables sur le plan écologique

Efficacité énergétique

Transport écologique

Gestion durable de l'eau et des eaux usées

Prévention et contrôle de la pollution

Catégories selon les Principes applicables aux obligations sociales

Accès aux services essentiels

Logement abordable

Examen externe

Sustainalytics, un fournisseur indépendant de recherches, de notes et de données environnementales, sociales et de gouvernance analytiques aux investisseurs institutionnels et aux sociétés, a émis une opinion de seconde partie sur l'harmonisation du Cadre de référence avec les Lignes directrices applicables aux obligations durables de 2021, les Principes applicables aux obligations vertes de 2021 et les Principes applicables aux obligations sociales de 2021. Sustainalytics a fourni une assurance modérée quant à la gestion des produits et à la compatibilité des catégories admissibles sélectionnées à la lumière du Cadre de référence.

L'opinion de seconde partie sur le Cadre de référence et l'examen du rapport annuel par Sustainalytics se trouvent sur le site Web de Manuvie à l'adresse www.manulife.com/fr/investors/results-and-reports.html.

Utilisation des produits et indicateurs d'impact

Catégories admissibles	Affectation du produit (en millions de dollars US)	Affectation du produit (%)	Indicateurs d'impact	Part des indicateurs d'impact attribuable à Manuvie
Énergie renouvelable éolienne	136	18	Capacité de production d'énergie renouvelable (en MWh)	280 332
			Émissions de carbone évitées/réduites (en tonnes métriques d'équivalents CO ₂)	27 075
Énergie renouvelable : Solaire	111	15	Capacité de production d'énergie renouvelable (en MWh)	214 025
			Émissions de carbone évitées/réduites (en tonnes métriques d'équivalents CO ₂)	75 218
Énergie renouvelable : Hydroélectricité	70	9	Capacité de production d'énergie renouvelable (en MWh) ¹	S. O.
			Émissions de carbone évitées/réduites (en tonnes métriques d'équivalents CO ₂) ¹	S. O.
Énergie renouvelable : Biomasse	37	5	Capacité de production d'énergie renouvelable (en MWh)	243 412
			Émissions de carbone évitées/réduites (en tonnes métriques d'équivalents CO ₂)	83 683
Terrains forestiers gérés de manière durable	200	27	Certification de durabilité	Sustainable Forestry Initiative
			Superficie certifiée (en acres)	174 973
			Émissions de carbone éliminées/séquestrées (en tonnes d'équivalents de CO ₂)	320 160
Bâtiments écologiques	192	26	Certifications des bâtiments durables	LEED Or
				BOMA BEST Platinum
			Superficie certifiée (en pieds carrés)	726 784
Total	746 \$2	100 %		

¹ Le produit affecté à l'activité « Énergie renouvelable – Hydroélectricité » satisfait aux critères d'admissibilité, mais cette activité n'a pas atteint le stade de l'exploitation commerciale au 31 décembre 2024.

² Ce montant représente le produit net de l'émission d'obligations vertes de 2022, d'une valeur nominale de 750 millions de dollars américains.



Exemples de projets

Énergie renouvelable : Romney Wind

Manuvie a financé l'acquisition du projet Romney Wind par l'Aamjiwnaang First Nation (« AFN »). Ce projet fournit à l'AFN et à ses collectivités locales une source d'énergie durable. Il s'agit d'un parc éolien de 60 MW situé en Ontario, au Canada, qui est devenu opérationnel en 2019, et qui comprend 17 turbines.

Énergie renouvelable : Coaldale Solar

Manuvie a financé le projet Coaldale Solar, situé en Alberta, au Canada. Ce projet se compose principalement d'équipements photovoltaïques, d'infrastructures civiles et structurelles, de systèmes électriques et d'un système de contrôle. Le projet a une capacité de 22 MW.

Foresterie gérée de manière durable : Blueback

Blueback est une forêt de 89 000 acres dans l'État américain du Maine. Cette propriété est certifiée à 100 % aux termes de la Sustainable Forestry Initiative^{MC} et constitue un bloc contigu de terrains forestiers qui présente un mélange diversifié d'espèces de sapins et de feuillus nordiques régénérées naturellement. Le cœur de notre stratégie de placement se concentre sur les terrains forestiers utilisés principalement pour emmagasiner le carbone et pour générer des crédits carbone de grande intégrité et de grande qualité.

Méthodologie

Énergies renouvelables: les capacités de production d'énergie renouvelable ont été fournies par le promoteur du projet ou estimées par un fournisseur de service indépendant. Les émissions évitées ont été calculées en multipliant la production annuelle du projet d'énergie renouvelable par les facteurs d'évitement des émissions de dioxyde de carbone propres à la région et à l'énergie, tels qu'ils ont été publiés par l'Agence internationale pour les énergies renouvelables. Aux fins du calcul des mesures d'impact associées à l'obligation verte, notre part de prêt a été appliquée à la valeur de l'entreprise pour chaque projet.

Efficacité énergétique : les économies d'énergie et les émissions évitées annuellement ont été fournies directement par le promoteur du projet. Pour calculer les mesures d'impact associées à l'obligation verte, notre part de prêt a été appliquée à la valeur de l'entreprise pour chaque projet.

Foresterie gérée de manière durable : les éliminations de carbone par les terrains forestiers ont été estimées par Manulife Investment Management Timberland and Agriculture. Les éliminations nettes de carbone reflètent la variation du carbone stocké dans les « réservoirs » de carbone forestier au cours de l'année, ainsi que le carbone stocké à long terme dans les produits forestiers récoltés. En règle générale, le profil des émissions nettes de gaz à effet de serre comprend la variation du stock de carbone dans l'inventaire forestier permanent (croissance biogénique), le carbone stocké dans les produits forestiers récoltés et les émissions non biologiques résultant des activités. Ce profil devrait fluctuer en raison des activités de gestion forestière en cours, comme la fertilisation, le contrôle des mauvaises herbes et les calendriers de récolte. La variation d'une année à l'autre du profil peut être positive ou négative.

La variation du volume de carbone stocké est calculée à l'aide des méthodes d'inventaire et d'évaluation standards du secteur forestier pour estimer les volumes « de début » et « de fin ». Ces volumes sont ensuite convertis en quantités de carbone stocké.

Bâtiments durables : la superficie en pieds carrés certifiée a été fournie par les propriétaires. Pour calculer la mesure d'impact associée à l'obligation verte, notre part de prêt hypothécaire a été appliquée à la valeur de la propriété.