

 Rapport sur l'incidence
des obligations vertes
2022



Obligations vertes

En 2018, Investissements RPC est devenue le premier gestionnaire de caisse de retraite à émettre une obligation verte.

Les obligations vertes sont un moyen supplémentaire de financement pour permettre à Investissements RPC de réaliser des placements à long terme intéressants qui appuieront la transition vers une économie à faibles émissions de carbone. Vous trouverez de plus amples renseignements sur notre programme d'obligations vertes dans notre [site Web](#).

La transition vers une économie à faibles émissions de carbone présente des possibilités dans les domaines des technologies émergentes, des énergies renouvelables et de la réduction des émissions de carbone au sein des industries traditionnelles. Investissements RPC est un important fournisseur de capital-investissement dans bon nombre de ces technologies et secteurs. Investir dans notre programme d'obligations vertes aide à financer ces actifs.

Investissements RPC a émis des obligations vertes en dollars australiens, en dollars canadiens, en euros et en dollars américains. Six émissions en circulation totalisant plus de 5 milliards de dollars permettent à notre bassin mondial d'investisseurs de participer à la transition vers une économie à faibles émissions de carbone.

Notre comité de l'investissement durable détermine quels projets sont admissibles au produit de l'émission de ces obligations, conformément au Cadre de référence pour les

obligations vertes. Au 31 mars 2022, le cadre comprend ce qui suit :

Énergie renouvelable (éolienne et solaire)

- Acquisition, aménagement, production, transmission et distribution d'énergie renouvelable, y compris les énergies éoliennes et solaires

Immeubles écologiques (certifiés LEED Platine)

- Investissements directs dans des immeubles certifiés LEED Platine ou l'équivalent dans d'autres programmes de certification

Transport propre ou sobre en carbone

- Aménagement, mise en service et exploitation d'actifs de transport propre, y compris en transport public et privé

Efficacité énergétique

- Aménagement, mise en service et exploitation de technologies, de produits ou de systèmes qui apportent des améliorations considérables en matière d'efficacité énergétique, comme les installations de stockage de batteries d'énergie renouvelable

En juin 2022, le Cadre pour les obligations vertes a été mis à jour et est accessible sur notre [site Web](#). Comme ce rapport couvre la période allant du 1^{er} avril 2021 au 31 mars 2022, il est fondé sur notre [cadre de référence de 2021](#) publié en octobre 2021.



Rapport sur l'incidence des obligations vertes

Registre des obligations vertes

Le registre des obligations vertes documente la valeur des émissions d'obligations vertes et les actifs auxquels le produit a été affecté. Voici le registre en date du 31 mars 2022 (pour en savoir plus sur les actifs d'Investissements RPC dans le secteur des énergies renouvelables, voir la page 38 de notre rapport [2022 sur l'investissement durable](#)). Tous les montants sont exprimés en dollars canadiens, sauf indication contraire. En juin 2022, le Cadre de référence pour les obligations vertes a été mis à jour et est accessible sur notre [site Web](#). Comme ce rapport couvre la période allant du 1^{er} avril 2021 au 31 mars 2022, il est fondé sur notre [cadre de référence de 2021](#) publié en octobre 2021.

Registre des émissions d'obligations vertes pour 2022 ¹ :	
Au 31 mars 2022	
Obligations	
Total des obligations	0 \$
Taux de change – 31 mars 2022	
USD/CAD	1,24905
Devise de placement	
Énergie renouvelable	
Pattern Energy ²	USD
Total de l'actif	377 015 567 \$

Registre des émissions d'obligations vertes pour 2021 ¹ :	
Au 30 juin 2021	
Obligations	
AUD	150 000 000 \$ AU 139 448 059 \$
AUD	120 000 000 \$ AU 111 558 447 \$
AUD	750 000 000 \$ AU 697 240 294 \$
Total des obligations	948 246 800 \$
Taux de change – 30 juin 2022	
USD/CAD	1,2383
EUR/CAD	1,4685
AUD/CAD	0,9297
Devise de placement	
Énergie renouvelable	
Pattern Energy ²	USD
Maple Power – Éolien Maritime France	EUR
Total de l'actif	1 222 335 001 \$

Registre des émissions d'obligations vertes pour 2020 ¹ :	
Au 30 juin 2020	
Obligations	
USD	500 000 000 \$ US 681 000 000 \$
EUR	1 000 000 000 € 1 529 750 000 \$
Total des obligations	2 210 750 000 \$
Taux de change – 30 juin 2020	
USD/CAD	1,362
EUR/CAD	1,52975
Devise de placement	
Énergie renouvelable	
Pattern Energy ²	USD
Total de l'actif	2 315 400 000 \$

1. Les valeurs en dollars canadiens des obligations et des actifs déclarées dans les registres de 2020 et de 2021 sont fondées sur les taux de change en vigueur le dernier jour ouvrable de juin de chaque année visée. Les registres pour 2020 et 2021 couvrent la période du 1^{er} juillet 2019 au 30 juin 2020 et du 1^{er} juillet 2020 au 30 juin 2021 respectivement.
2. Pattern Energy a été affectée aux obligations émises dans notre registre de 2020 à 2022 et tient compte de toute variation des montants de nos placements au cours de cette période. La valeur de cet actif déclarée en dollars canadiens pour toutes les années est fondée sur les taux de change au 30 juin 2020.

Incidence des projets d'énergie renouvelable en exploitation¹

Investissement	Emplacement	Date du placement initial	Description	Technologie	Participation d'Investissements RPC	Capacité brute (GW)	Capacité nette d'Investissements RPC (GW) ²
Pattern Energy	Canada/ États-Unis/ Japon	Mars 2020	Une société détenant un portefeuille de 28 projets d'énergie renouvelable aux États-Unis, au Canada et au Japon	Énergie solaire	69 %	3,80	2,63
				Énergie éolienne			
Cordelio Power	Canada	Avril 2018	Portefeuille de six projets canadiens d'exploitation d'énergie éolienne et solaire	Énergie solaire	51 %	0,40	0,20
				Énergie éolienne			
Enbridge	Canada/ États-Unis	Mai 2018	Actifs d'énergies renouvelables terrestres en Amérique du Nord	Énergie solaire	44 %	1,89	0,83
Maple Power – Hohe See/ Albatros	Allemagne	Mai 2018	Deux projets éoliens au large de l'Allemagne	Énergie éolienne	25 %	0,61	0,15
Votorantim Energia	Brésil	Décembre 2017	Deux parcs éoliens en service situés dans le nord-est du Brésil	Énergie éolienne	32 %	0,57	0,18
Maple Power – Éolien Maritime France	France	Mars 2021	Trois parcs éoliens en mer en construction en France	Énergie éolienne	49 %	En construction	En construction
Total						7,27	3,99

1. Les chiffres sont arrondis.

2. La capacité nette représente la capacité totale des sites détenus en totalité ou en partie par Investissements RPC.

Estimation de l'incidence des immeubles écologiques

Aperçu qualitatif

Investissement	Emplacement	Description	Participation de l'OIRPC	Certification
Richmond Adelaide Centre ³	Canada	255 313 pieds carrés (111 Richmond) et 996 181 pieds carrés (100 Adelaide) d'espace commercial multifonctionnel	50 %	LEED BE Platine
Eau Claire Tower	Canada	659 839 pieds carrés d'espace commercial multifonctionnel	50 %	LEED NE Platine
Place Centennial	Canada	1 458 600 pieds carrés d'espace commercial multifonctionnel	50 %	LEED BE Platine

Synthèse qualitative – Intensité énergétique (IÉ) et intensité des émissions de gaz à effet de serre (GES)

Investissement	Intensité énergétique	IÉ – norme sectorielle ⁴	Variation de l'IÉ ⁵	Intensité des GES	Intensité des GES – norme sectorielle ⁴	Variation de l'intensité des GES ⁵
	(MJ/pi ²)	(MJ/pi ²)		(kg eq. CO ₂ /pi ²)	(kg eq. CO ₂ /pi ²)	
Centre Richmond Adelaide – 111 Richmond	153,93	143,99	7 %	11,35	5,23	117 %
Centre Richmond Adelaide – 100 Adelaide	67,44	143,99	-53 %	1,95	4,38	-56 %
Eau Claire Tower	96,67	143,99	-33 %	8,96	16,16	-45 %
Place Centennial	64,17	143,99	-55 %	6,91	16,16	-57 %

3. Le Centre Richmond Adelaide regroupe 111 Richmond et 100 Adelaide.

4. Les valeurs liées aux normes sectorielles en matière d'IÉ et d'intensité des GES sont calculées à partir des données fournies dans le document « Gestionnaire de portefeuille EnergyStar – Intensité énergétique par type de propriété au Canada Référence technique (avril 2021) ».

5. Les mesures de la variation de l'IÉ et de l'intensité des GES s'appliquent à l'ensemble de l'actif et non au prorata d'Investissements RPC.

Siège social

Toronto

1, rue Queen Est
Bureau 2500, Toronto (Ontario)
M5C 2W5
Canada
Tél. : +1 416 868 4075
Télééc. : +1 416 868 8689
Sans frais : +1 866 557 9510

Bureaux internationaux

Hong Kong

18/ F York House, The Landmark,
15 Queen's Road Central
Central Hong Kong
Tél. : +852 3973 8788
Télééc. : +852 3973 8710

Londres

40 Portman Square, 2nd Floor
London W1H 6LT
Royaume-Uni
Tél. : +44 20 3205 3500
Télééc. : +44 20 3205 3420

Luxembourg

10-12 Boulevard F.D. Roosevelt
Luxembourg
L-2450
Tél. : +352 2747 1400
Télééc. : +352 2747 1480

Mumbai

3 North Avenue, Maker Maxity,
5th Floor, Bandra Kurla Complex,
Bandra (East) Mumbai 400051
Inde
Tél. : +91 22 615 14400

New York

510 Madison Avenue, 15th Floor
New York, NY 10022
États-Unis
Tél. : +1 646 564 4900
Télééc. : +1 646 564 4980

San Francisco

333 Bush Street, Suite 414
San Francisco, CA 94104
États-Unis
Tél. : +1 415 276 2835

São Paulo

Av. Brigadeiro Faria Lima
4300 – 14^o andar
São Paulo – SP, 04538-132
Brésil
Tél. : +55 11 3216 5700
Télééc. : +55 11 3216 5780

Sydney

Suite 5, Level 30,
Governor Macquarie Tower
1 Farrer Place
Sydney, NSW 2000
Australie
Tél. : +61 2 8257 7777
Télééc. : +61 2 8257 7717