



TRANSALTA RENEWABLES INC.

NOTICE ANNUELLE 2014

POUR L'EXERCICE CLOS LE 31 DÉCEMBRE 2013

Le 13 février 2014

TABLE DES MATIÈRES

PRÉSENTATION DE L'INFORMATION.....	- 1 -
REMARQUE SPÉCIALE CONCERNANT LES ÉNONCÉS PROSPECTIFS	- 1 -
DOCUMENTS INTÉGRÉS PAR RENVOI.....	- 2 -
STRUCTURE GÉNÉRALE DE LA SOCIÉTÉ	- 2 -
APERÇU	- 4 -
DÉVELOPPEMENT GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ	- 5 -
ACTIVITÉS DE TRANSALTA RENEWABLES	- 6 -
FACTEURS DE RISQUE	- 20 -
QUESTIONS LIÉES AU PERSONNEL ET À LA GOUVERNANCE	- 33 -
STRUCTURE DU CAPITAL ET DES EMPRUNTS	- 38 -
NOTATIONS	- 40 -
DIVIDENDES	- 40 -
MARCHÉ POUR LA NÉGOCIATION DES TITRES	- 41 -
ADMINISTRATEURS ET MEMBRES DE LA HAUTE DIRECTION	- 41 -
MEMBRES DE LA DIRECTION ET AUTRES PERSONNES INTÉRESSÉS DANS DES OPÉRATIONS IMPORTANTES	- 45 -
PRÊTS AUX ADMINISTRATEURS ET AUX MEMBRES DE LA HAUTE DIRECTION	- 45 -
INTERDICTIONS D'OPÉRATIONS, FAILLITES, AMENDES OU SANCTIONS	- 45 -
CONTRATS IMPORTANTS	- 46 -
PROMOTEUR.....	- 47 -
CONFLITS D'INTÉRÊTS	- 47 -
POURSUITES ET APPLICATION DE LA LOI	- 47 -
AGENT DES TRANSFERTS ET AGENT CHARGÉ DE LA TENUE DES REGISTRES	- 47 -
INTÉRÊTS DES EXPERTS.....	- 47 -
RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES.....	- 47 -
COMITÉ D'AUDIT	- 48 -
ANNEXE A – CHARTE DU COMITÉ D'AUDIT.....	A-1
ANNEXE B – GLOSSAIRE	B-1

PRÉSENTATION DE L'INFORMATION

À moins d'indication contraire, l'information contenue dans la présente notice annuelle (« notice annuelle ») est donnée en date du 31 décembre 2013 ou pour l'exercice clos le 31 décembre 2013. Sauf incompatibilité avec le contexte, toutes les mentions de la « Société » et de « TransAlta Renewables », de même que du mot « nous » et de ses dérivés, renvoient dans les présentes à TransAlta Renewables Inc. et à ses filiales sur une base consolidée et, lorsqu'elles sont utilisées relativement à de l'information antérieure au 9 août 2013, ces mentions renvoient à TransAlta Corporation et à ses filiales sur une base consolidée pour autant que ces mentions se rapportent aux actifs initiaux (au sens défini dans les présentes) qui ont été acquis par la suite par TransAlta Renewables le 9 août 2013. Les mentions de « TransAlta » dans les présentes renvoient à TransAlta Corporation et à ses filiales, sauf la Société. Dans la présente notice annuelle, le symbole « \$ » ou les mentions de « dollars » désignent des dollars canadiens et toutes les sommes d'argent mentionnées dans la présente notice annuelle sont exprimées en dollars canadiens, à moins de mention contraire. TransAlta Renewables établit ses états financiers conformément aux normes internationales d'information financière édictées par l'International Accounting Standards Board (« IFRS »).

REMARQUE SPÉCIALE CONCERNANT LES ÉNONCÉS PROSPECTIFS

Certains énoncés figurant dans la présente notice annuelle et dans les documents intégrés par renvoi dans celle-ci constituent des énoncés prospectifs, lesquels se rapportent à des événements futurs ou au rendement futur de la Société. Tous les énoncés, sauf ceux qui concernent des faits historiques, constituent des énoncés prospectifs. On reconnaît les énoncés prospectifs à l'emploi de termes comme « prévoir », « projeter », « envisager », « continuer », « estimer », « s'attendre », « avoir l'intention », « proposer », « planifier », « croire », « poursuivre », « éventuel », « en mesure de » et d'autres termes similaires ou du futur ou du conditionnel. Ces énoncés comportent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats ou événements réels diffèrent considérablement de ceux qui sont prévus dans ces énoncés prospectifs. Rien ne garantit que ces attentes se réaliseront, de sorte qu'il ne faudrait pas se fier indûment aux énoncés prospectifs figurant dans la présente notice annuelle, qui sont valables uniquement à la date de celle-ci. De plus, la présente notice annuelle peut contenir des énoncés prospectifs attribués à des sources tierces du secteur.

Plus particulièrement, la présente notice annuelle contient des énoncés prospectifs se rapportant à ce qui suit : les attentes et les plans en matière de croissance future, y compris l'entrée sur des marchés existants et sur de nouveaux marchés et l'ajout d'autres formes de production d'électricité, ainsi que les opérations d'acquisition; le besoin de capitaux additionnels, ainsi que la provenance et la disponibilité prévues de ceux-ci; la disponibilité de liquidités suffisantes aux fins de la croissance future et du paiement de dividendes aux actionnaires; la politique de dividende de la Société et les sommes dont le versement est prévu en vertu de cette politique; les attentes de la Société relatives à la fluctuation du change et des taux d'intérêt; les attentes de la Société au sujet des coûts de remboursement des frais d'administration futurs; les modifications éventuelles apportées aux régimes réglementaires dans les territoires où la Société exerce des activités ou entend le faire; les attentes de la Société relatives à la capacité de TransAlta Corporation (« TransAlta ») d'exploiter les actifs renouvelables de la Société efficacement; les attentes relatives à la croissance de la demande d'électricité au Canada et aux États-Unis; la possibilité de transfert à la Société d'actifs détenus par TransAlta; les attentes de la Société relatives aux occasions de regroupement éventuel dans le secteur; les attentes relatives à l'incidence de la réglementation, des incitatifs et des régimes fiscaux gouvernementaux sur les produits des activités ordinaires, les charges et les dividendes en espèces de la Société; les attentes relatives à la compétitivité des coûts de l'énergie renouvelable par rapport à d'autres modes de production d'électricité; les attentes en matière de durée de vie utile des actifs en exploitation; les attentes en matière de fermeture de centrales énergétiques vieillissantes et de développement, de construction et d'exploitation de nouvelles centrales d'énergie renouvelable, y compris la participation de TransAlta à des occasions d'approvisionnement pour la Société; la possibilité de conclure un nouveau contrat d'achat et de vente d'électricité avec la British Columbia Hydro Power Authority (« BC Hydro ») à l'égard de la centrale hydroélectrique d'Akolkolex; les attentes de la Société relatives au SGER (défini dans les présentes); les attentes de la direction de la Société relatives à la quantité annuelle moyenne à long terme d'électricité produite par les centrales de la Société; et les attentes relatives à la détention continue d'actions ordinaires du capital de TransAlta Renewables (« actions ordinaires ») par TransAlta.

Relativement aux énoncés prospectifs figurant dans la présente notice annuelle et dans les documents qui y sont intégrés par renvoi, des hypothèses ont été formulées notamment en ce qui concerne les questions suivantes : les coûts et la disponibilité des matériaux utilisés pour la construction de centrales d'énergie renouvelable dans les territoires où la Société exerce ses activités ou entend le faire demeureront conformes à tous les égards importants au cadre actuel en matière de coût et de disponibilité de ces matériaux; la production provenant des centrales en exploitation de la Société sera conforme à tous les égards importants aux attentes de la Société; aucune modification importante ne sera apportée à la législation existante, y

compris le cadre réglementaire régissant les questions de production, de transport et de distribution d'électricité, l'imposition des producteurs d'énergie renouvelable, les programmes d'incitatifs visant l'énergie renouvelable ou les questions environnementales, qui pourrait avoir une incidence défavorable sur le secteur de l'énergie renouvelable dans son ensemble ou sur les tarifs et les incitatifs applicables dans un territoire où la Société exerce ou exercera ses activités; il n'y aura aucun manquement important de la part des contreparties aux conventions conclues avec la Société et ces conventions ne seront pas résiliées avant leur expiration prévue; TransAlta sera en mesure d'obtenir du personnel compétent et de l'équipement en temps opportun et de manière rentable afin de fournir des services à la Société conformément aux modalités de la convention de services de gestion et d'exploitation (au sens défini dans les présentes); TransAlta présentera à la Société, de temps à autre, des occasions d'acquisition ou de croissance en vue de faciliter la croissance de la Société; la Société continuera d'avoir accès aux ressources éoliennes et hydrauliques en quantité conformes aux attentes de la Société et requises pour honorer les obligations de la Société aux termes de ses CAE (au sens défini dans les présentes); la conjoncture économique et sectorielle dans les territoires où la Société exerce ou exercera ses activités demeurera stable par rapport à la conjoncture générale et sectorielle actuelle; les coûts d'exploitation et d'entretien de la Société seront conformes à tous les égards importants aux montants prévus dans le budget de la Société; et les services de gestion et de soutien offerts à la Société par TransAlta seront maintenus.

Les résultats réels pourraient différer considérablement de ceux qui sont prévus dans ces énoncés prospectifs. Parmi les facteurs qui peuvent avoir des effets défavorables sur nos énoncés prospectifs, on compte les risques concernant : les fluctuations des prix; les cadres réglementaires et politiques dans les territoires où la Société exerce son activité; les exigences environnementales et les changements qui y sont apportés ou les responsabilités en découlant; l'évolution de la conjoncture économique, y compris la fluctuation des taux d'intérêt; les risques opérationnels liés aux centrales de la Société; les interruptions du transport et de la distribution de l'électricité; les répercussions des conditions météorologiques; les interruptions des sources d'approvisionnement en eau ou en vent nécessaires à l'exploitation de nos centrales; les catastrophes naturelles; les pannes de matériel; le risque lié au secteur d'activité et la concurrence au sein de ce secteur; le besoin de financement supplémentaire; la subordination structurelle des titres; le risque de crédit de contrepartie; les garanties d'assurance; la dépendance envers le personnel clé; les questions de relations de travail; et les projets de mise en valeur et les acquisitions. Les facteurs de risque susmentionnés, entre autres, sont décrits plus en détail à la rubrique « Facteurs de risque » de la présente notice annuelle et dans les documents intégrés par renvoi dans la présente notice annuelle, y compris notre rapport de gestion pour l'exercice clos le 31 décembre 2013 (« rapport de gestion annuel »).

Les lecteurs sont priés d'examiner ces facteurs attentivement dans le cadre de leur évaluation des énoncés prospectifs et sont avisés de ne pas se fier outre mesure à ces énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs compris dans le présent document ne sont formulés qu'à la date du présent document. Sauf dans la mesure où les lois applicables l'exigent, nous ne nous engageons pas à mettre ces énoncés prospectifs à jour publiquement en fonction de nouveaux renseignements, d'événements futurs ou de tout autre facteur. Compte tenu de ces risques, incertitudes et hypothèses, les événements prospectifs pourraient prendre une ampleur différente ou se produire à un moment différent de ceux que nous décrivons ou pourraient ne pas se produire du tout. Nous ne pouvons vous garantir que les résultats et les événements projetés se matérialiseront.

DOCUMENTS INTÉGRÉS PAR RENVOI

Les états financiers consolidés audités de TransAlta Renewables pour l'exercice clos le 31 décembre 2013 et le rapport de gestion annuel connexe sont par les présentes expressément intégrés par renvoi dans la présente notice annuelle. Ces documents sont accessibles sur le Système électronique de données, d'analyse et de recherche (« SEDAR »), au www.sedar.com, sous le profil SEDAR de TransAlta Renewables.

STRUCTURE GÉNÉRALE DE LA SOCIÉTÉ

Dénomination et constitution

TransAlta Renewables a été constituée en vertu de la *Loi canadienne sur les sociétés par actions* (« LCSA ») le 28 mai 2013 sous la dénomination 8532290 Canada Ltd. Le 18 juin 2013, la Société a modifié ses statuts et changé sa dénomination pour celle de TransAlta Renewables Inc. Le bureau de direction et siège social de la Société est situé au 110 – 12th Avenue SW, Calgary (Alberta) T2P 2M1.

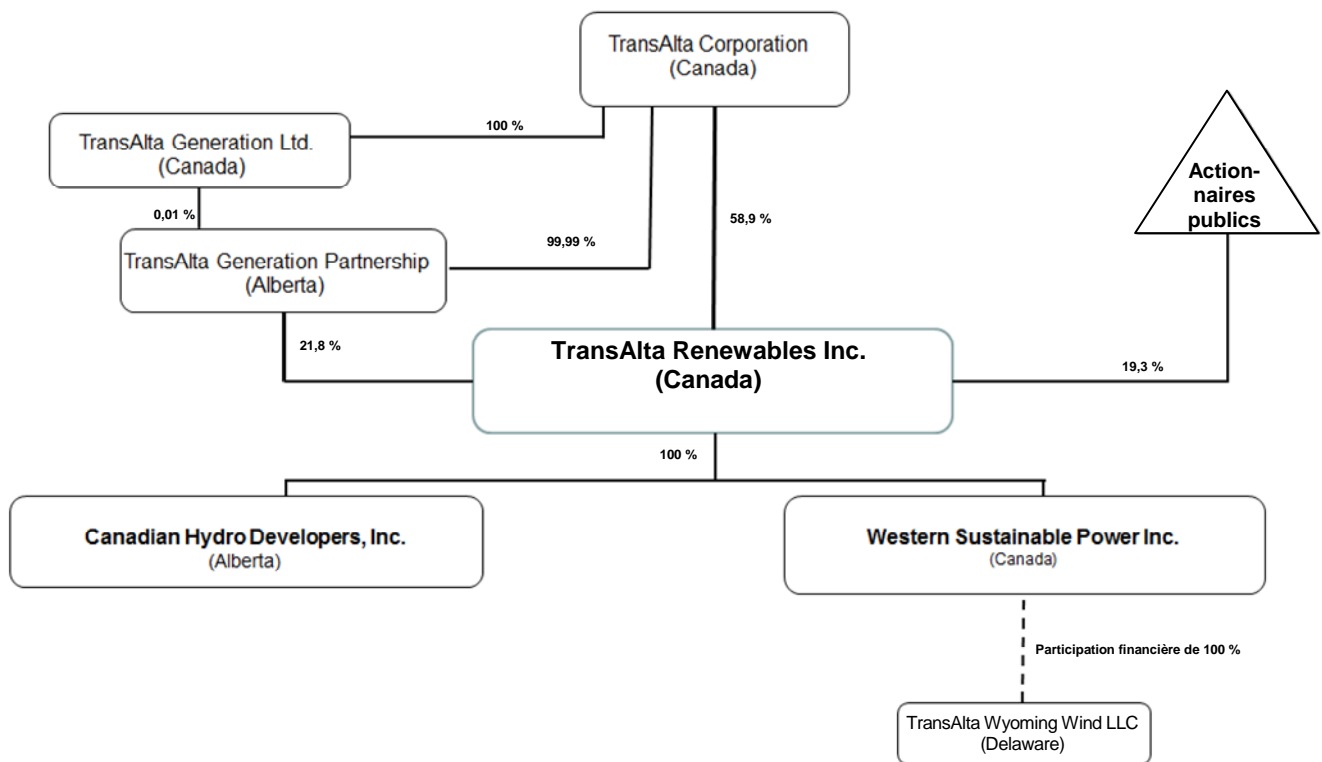
Le 9 août 2013, nous avons acquis indirectement 28 centrales éoliennes et hydroélectriques auprès de TransAlta (« actifs initiaux ») en faisant l'achat de toutes les actions émises et en circulation de Western Sustainable Power Inc. (« Western

Sustainable Power ») et de Canadian Hydro Developers, Inc. (« CHD ») aux termes d’une convention d’achat et de vente intervenue en date du 9 août 2013 entre la Société et TransAlta Corporation (« convention d’achat et de vente »). Le prix d’achat global des actifs initiaux s’est élevé à environ 1,7 G\$ et a été réglé au moyen de l’émission d’actions ordinaires, de la conclusion de diverses conventions d’emprunt à court et à long termes et de la prise en charge de certaines dettes.

Acquisition d’une participation financière dans un parc éolien dans le Wyoming

Le 20 décembre 2013, nous avons mené à bien l’acquisition d’une participation financière dans un parc éolien de 144 mégawatts (« MW ») situé dans le Wyoming. Ce parc éolien a été acheté par une filiale de TransAlta. Nous avons acquis cette participation financière en faisant un investissement de 102,7 M\$ US (109,7 M\$) dans les actions privilégiées de catégorie A d’une filiale de TransAlta (« actions privilégiées du parc éolien du Wyoming »). Les actions privilégiées du parc éolien du Wyoming se trouvent à transférer tous les flux de trésorerie disponibles du parc éolien du Wyoming à la Société, au moyen de dividendes établis en fonction du résultat net avant impôt généré par le parc éolien et des dispositions relatives au remboursement du capital. Nous avons financé l’acquisition de la participation financière en contractant un emprunt de 102,0 M\$ US (108,9 M\$) auprès de TransAlta. Par conséquent, toutes les mentions relatives à la production, à la puissance installée, au nombre de centrales et à d’autres caractéristiques se rapportant aux biens de la Société ne comprennent pas le parc éolien du Wyoming, à moins d’indication expresse contraire.

En date du 31 décembre 2013, les principales filiales de TransAlta Renewables ainsi que leurs territoires respectifs de constitution sont indiqués ci-après :



APERÇU

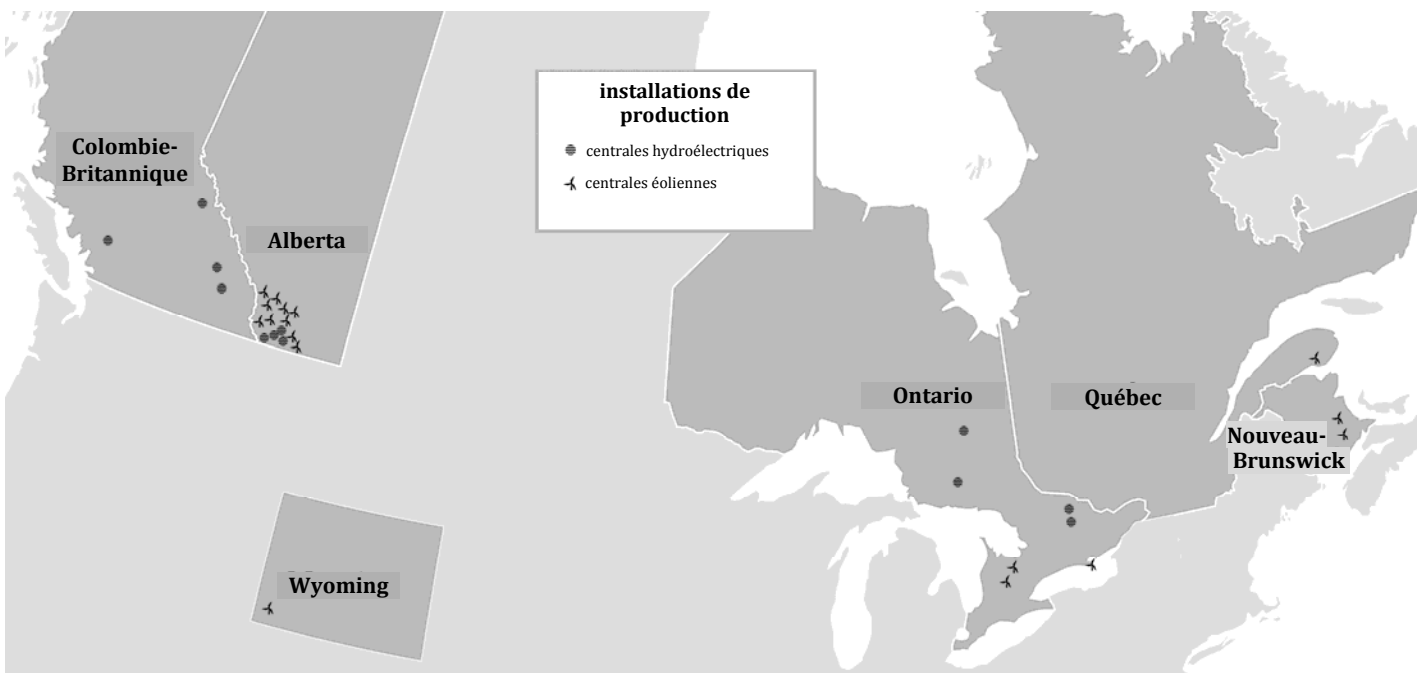
TransAlta Renewables est le principal producteur d'énergie éolienne du Canada et l'une des plus grandes sociétés de production d'énergie renouvelable cotées en bourse du Canada. Notre base d'actifs est diversifiée sur les plans de la géographie, de la production et des contreparties et se compose de 16 centrales éoliennes et de 12 centrales hydroélectriques, notre participation représentant une capacité de production nette de 1 111 MW, répartie entre les provinces de la Colombie-Britannique, d'Alberta, d'Ontario, de Québec et du Nouveau-Brunswick. De plus, nous détenons une participation financière dans le parc éolien du Wyoming de 144 MW. Nos actifs ont des antécédents d'exploitation et de rendement établis. Ils sont en exploitation depuis des périodes allant de 1 à 23 ans, le nombre moyen d'années d'exploitation pondéré en fonction de la puissance étant de 6,8 ans, y compris le parc éolien du Wyoming.

La Société a été constituée afin de détenir un portefeuille de centrales de production d'énergie renouvelable. Nous avons pour objectifs i) de créer des rendements stables et constants à l'intention des investisseurs grâce à la propriété d'actifs de production d'énergie renouvelable visés par des contrats procurant des flux de trésorerie stables aux termes de contrats d'achat et de vente d'énergie à long terme (« CAE ») conclus avec des contreparties solvables, dont TransAlta; ii) de rechercher et de tirer parti des occasions stratégiques de croissance dans le secteur de la production d'énergie renouvelable; et iii) de verser mensuellement une partie des liquidités disponibles à des fins de distribution à nos actionnaires.

La production de nos actifs est vendue aux termes de CAE à long terme conclus avec des contreparties de qualité, notamment des autorités publiques de distribution d'électricité et des sociétés de services publics responsables de l'approvisionnement. Nous avons conclu des CAE à long terme avec TransAlta à l'égard de ceux de ces actifs qui, avant le 9 août 2013, n'étaient pas visés par un CAE. Aux termes des CAE conclus avec TransAlta, cette dernière a l'obligation d'acheter, à un prix fixe, toute l'électricité produite par ces centrales. En plus des contrats de vente d'électricité conclus, des contrats à long et à court termes ont été conclus pour la vente des caractéristiques environnementales de certaines de nos centrales éoliennes et hydroélectriques. Pour 2014, environ 76 % des caractéristiques environnementales des centrales éoliennes et 95 % des caractéristiques environnementales des centrales hydroélectriques ont été vendues jusqu'à maintenant. Voir la rubrique « *Activités de TransAlta Renewables – Ventes d'électricité, subventions et incitatifs* ».

Carte des exploitations de TransAlta Renewables

La carte suivante présente nos exploitations en date du 31 décembre 2013. Elle comprend également le parc éolien du Wyoming dans lequel nous détenons une participation financière.



DÉVELOPPEMENT GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ

La Société a été créée le 28 mai 2013. Le 9 août 2013, immédiatement avant la clôture du premier appel public à l'épargne de 200 M\$ visant nos actions ordinaires, nous avons acquis indirectement des actifs éoliens et hydroélectriques auprès de TransAlta. Les principaux événements et facteurs influant sur notre activité sont les suivants :

2013

Augmentation du dividende mensuel

Le 20 décembre 2013, la Société a annoncé que le conseil d'administration (« conseil ») avait déclaré des dividendes de 0,06416 \$ par action ordinaire payables le 28 février 2014, le 28 mars 2014 et le 30 avril 2014 aux actionnaires inscrits à la fermeture des bureaux le 3 février 2014, le 3 mars 2014 et le 1^{er} avril 2014, respectivement, ce qui représente un dividende annualisé de 0,77 \$ par action et une augmentation de 2,7 % par rapport au dividende annualisé antérieur.

Acquisition d'une participation financière dans le parc éolien du Wyoming

Le 20 décembre 2013, nous avons mené à bien l'acquisition d'une participation financière dans un parc éolien de 144 MW situé dans le Wyoming. Ce parc éolien a été acheté par une filiale de TransAlta. Nous avons acquis cette participation financière en faisant un investissement de 102,7 M\$ US (109,7 M\$) dans les actions privilégiées du parc éolien du Wyoming. Les actions privilégiées du parc éolien du Wyoming se trouvent à transférer tous les flux de trésorerie disponibles du parc éolien du Wyoming à la Société, au moyen de dividendes établis en fonction du résultat net avant impôt généré par le parc éolien et des dispositions relatives au remboursement du capital. Nous avons financé l'acquisition de cette participation financière au moyen d'un emprunt de 102,0 M\$ US (108,9 M\$) auprès de TransAlta. Le parc éolien est entièrement opérationnel et sa production est visée par un CAE à long terme en vigueur jusqu'en 2028 qui a été conclu avec une contrepartie de qualité.

Tempête de verglas dans l'Est canadien

Vers la fin de décembre 2013, des conditions climatiques extrêmes ont influé sur nos exploitations dans certaines parties de l'Ontario et des provinces de l'Atlantique au Canada, causant du givrage sur les pales d'éoliennes, ce qui nous a forcés à fermer certaines des éoliennes. Il s'en est suivi un arrêt de production qui a varié entre 7 et 12 jours à chacune des centrales touchées, soit une perte de production totale de 25,6 GWh et une perte de produits des activités ordinaires totalisant environ 2,6 M\$. L'exploitation de tous les emplacements touchés a repris normalement depuis lors.

Acquisition des actifs initiaux auprès de TransAlta

Le 9 août 2013, nous avons acquis indirectement 28 centrales éoliennes et hydroélectriques auprès de TransAlta (« actifs initiaux ») en faisant l'achat de toutes les actions émises et en circulation de Western Sustainable Power et de CHD aux termes d'une convention d'achat et de vente intervenue en date du 9 août 2013 entre la Société et TransAlta (« convention d'achat et de vente »). Le prix d'achat global des actifs initiaux s'est élevé à environ 1,7 G\$ et a été réglé au moyen de l'émission d'actions ordinaires, de la conclusion de diverses conventions d'emprunt à court et à long termes et de la prise en charge de certaines dettes.

La Société a déposé une déclaration d'acquisition d'entreprise à l'égard de l'acquisition des actifs initiaux, qui est accessible à l'adresse www.sedar.com.

Premier appel public à l'épargne visant des actions ordinaires

Le 9 août 2013, nous avons mené à bien un premier appel public à l'épargne visant 20,0 millions d'actions ordinaires au prix de 10,00 \$ l'action (« placement ») en contrepartie d'un produit brut de 200,0 M\$. Le 29 août 2013, les preneurs fermes ont exercé en partie leur option de surallocation et ont ainsi acquis 2,1 millions d'actions ordinaires additionnelles au prix d'offre de 10,00 \$ l'action ordinaire pour un produit brut de 21,0 M\$. Nous avons affecté le produit net tiré du placement au remboursement des titres d'emprunt émis dans le cadre de notre acquisition des actifs initiaux.

Après la clôture du placement, compte tenu de la surallocation, TransAlta détenait, directement et indirectement, 92,6 millions d'actions ordinaires, soit environ 80,7 % de nos actions ordinaires émises et en circulation.

New Richmond

Le 13 mars 2013, notre centrale éolienne de New Richmond, de 68 MW, a commencé ses activités commerciales. Le coût en capital total du projet s'est élevé à environ 226,8 M\$.

2011

Bone Creek

Le 1^{er} juin 2011, la centrale hydroélectrique de Bone Creek, de 19 MW, a commencé ses activités commerciales. Le coût en capital total du projet s'est élevé à environ 52 M\$.

Taylor Hydro

Le 1^{er} novembre 2011, CHD a acheté la participation résiduelle de 50 % dans la coentreprise de Taylor Hydro auprès du coentrepreneur en contrepartie de 7,4 M\$.

ACTIVITÉS DE TRANSALTA RENEWABLES

Base de l'actif

Nos installations de production se composent de 16 centrales éoliennes et de 12 centrales hydroélectriques situées dans les provinces de la Colombie-Britannique, d'Alberta, d'Ontario, de Québec et du Nouveau-Brunswick. La Société détient également une participation financière dans une centrale éolienne dans l'État du Wyoming. Les renseignements qui suivent présentent sommairement nos centrales éoliennes et hydroélectriques au 31 décembre 2013.

Centrales éoliennes

TransAlta Renewables est propriétaire d'une capacité de production d'énergie éolienne nette d'environ 1 007 MW répartie entre 16 parcs éoliens, soit 10 en Alberta, 3 en Ontario, 1 au Québec et 2 au Nouveau-Brunswick. Nous détenons également une participation financière dans le parc éolien du Wyoming. Tous les projets éoliens sont gérés par TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation (au sens défini dans les présentes) et sont situés sur des terrains appartenant à des parties non liées et sont visés par des baux à long terme (voir « *Contrats importants – Convention de services de gestion et d'exploitation* »). Toutes les centrales sont également visées par des contrats de service à long terme conclus avec TransAlta ou des tiers indépendants venant à échéance à différents moments. Nous prévoyons qu'au moment de leur échéance, ces contrats existants seront renouvelés soit avec TransAlta, soit avec les tiers indépendants, pourvu que les conditions commerciales y afférentes soient raisonnables.

En plus de conclure des contrats de vente d'électricité, nous passons des contrats à long et à court termes en vue de vendre les caractéristiques environnementales de nos centrales éoliennes commerciales. Ces activités contribuent à assurer la constance des résultats tirés de ces actifs. Pour 2013, nous avons vendu environ 100 % des caractéristiques environnementales de nos centrales éoliennes. Pour 2014, nous avons vendu environ 76 % des caractéristiques environnementales de nos centrales éoliennes jusqu'à maintenant. En général, pour les centrales faisant l'objet d'un contrat à long terme, les avantages tirés des caractéristiques environnementales sont transmis au titulaire du contrat. Voir « *Activités de TransAlta Renewables – Ventes d'électricité, subventions et incitatifs* ».

Le tableau ci-dessous présente nos centrales éoliennes :

Nom de la centrale	Province/ État	Propriété (%)	Puissance détenue nette (MW) ¹	Date du début de l'exploitation commerciale	Contrepartie du CAE	Date d'expiration du contrat
Ardenville.....	AB	100	69	2010	TransAlta	2033
Blue Trail.....	AB	100	66	2009	TransAlta	2033
Castle River.....	AB	100	44	1997, 2001	TransAlta	2027
Cowley North.....	AB	100	20	2001	TransAlta	2031
Macleod Flats.....	AB	100	3	2005	TransAlta	2033
McBride Lake.....	AB	50	38	2003	Enmax	2023
Sinnott.....	AB	100	7	2001	TransAlta	2031
Soderglen.....	AB	50	35	2006	TransAlta	2033
Summerview 1.....	AB	100	70	2004	TransAlta	2033
Summerview 2.....	AB	100	66	2010	TransAlta	2033
Melancthon 1.....	ON	100	68	2006	OPA	2026
Melancthon 2.....	ON	100	132	2008	OPA	2028
Wolfe Island.....	ON	100	198	2009	OPA	2029
New Richmond.....	QC	100	68	2013	Hydro Québec	2033
Kent Hills 1.....	NB	83	80	2008	Énergie NB	2033
Kent Hills 2.....	NB	83	45	2010	Énergie NB	2035
Parc éolien du Wyoming ²	WY	100	144	2003	Contrepartie de qualité	2028
Puissance éolienne nette totale			1 151			

Note :

- Les MW représentent des quantités nettes et sont arrondis au nombre entier le plus proche; le total des colonnes peut ne pas être exact étant donné que les chiffres ont été arrondis.
- La Société détient une participation financière dans ce parc et ne le détient ni directement ni indirectement. Voir « *Structure générale de la Société – Acquisition d'une participation financière dans un parc éolien dans le Wyoming* ».

Ardenville

La centrale éolienne d'Ardenville de 69 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 23 éoliennes Vestas V90 de 3,0 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située à environ 8 kilomètres au sud de Fort Macleod, en Alberta. Elle est adjacente à la centrale éolienne de Macleod Flats de la Société. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 2010. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE conclu avec TransAlta (« CAE de TransAlta ») venant à échéance en 2033. Le parc éolien d'Ardenville génère des crédits compensatoires jusqu'en 2022 et donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE (au sens défini dans les présentes) jusqu'en 2020.

Blue Trail

La centrale éolienne de Blue Trail de 66 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 22 éoliennes Vestas V90 de 3,0 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située dans le sud de l'Alberta à proximité de Fort Macleod. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 2009. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033. Le parc éolien de Blue Trail génère des crédits compensatoires jusqu'en 2021 et donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2019.

Castle River

La centrale éolienne de Castle River de 44 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 66 éoliennes Vestas (3 éoliennes Vestas V44 de 600 kilowatts (« kW ») et 63 éoliennes Vestas V47 de 660 kW) montées sur des tours de 50 mètres et est située au sud-ouest de Pincher Creek, en Alberta. Cette centrale comprend aussi six autres éoliennes, totalisant 4 MW, situées séparément dans le comté de Cardston et la région de Hillspring dans le sud-ouest de l'Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales par phases de novembre 1997 à juillet 2001. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2027.

Cowley North

La centrale éolienne de Cowley North de 20 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 15 éoliennes Nordex N60 de 1,3 MW montées sur des tours de 65 mètres et est située à proximité des villes de Cowley et de

Pincher Creek, dans le sud de l'Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales à l'automne 2001. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2031.

Macleod Flats

La centrale éolienne de Macleod Flats de 3 MW est une centrale détenue en propriété exclusive constituée d'une seule éolienne Vestas V90 de 3,0 MW montée sur une tour de 67 mètres et située au sud de Fort Macleod, en Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en janvier 2005. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033.

McBride Lake

La centrale éolienne de McBride Lake de 75 MW, détenue à parts égales avec ENMAX Green Power Inc., est composée de 114 éoliennes Vestas V47 (660 kW) montées sur des tours de 50 mètres et est située au sud de Fort Macleod, en Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en juin 2003. Sa production est vendue aux termes du CAE de 20 ans conclu avec ENMAX Energy Corp. venant à échéance en 2023.

Sinnott

La centrale éolienne de Sinnott de 7 MW est une centrale détenue en propriété exclusive composée de cinq éoliennes Nordex N60 de 1,3 MW montées sur des tours de 65 mètres et située directement à l'est de Cowley North et au nord de Pincher Creek, en Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales à l'automne 2001. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2031.

Soderglen

La centrale éolienne de Soderglen de 71 MW, détenue à parts égales avec Nexen Inc., est composée de 47 éoliennes GE SLE de 1,5 MW montées sur des tours de 65 mètres et est située au sud-ouest de Fort Macleod. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en septembre 2006. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033. La centrale de Soderglen donne droit à des paiements aux termes du programme EPEE (défini dans les présentes) jusqu'en 2016.

Summerview

Summerview 1

La centrale éolienne de Summerview 1 de 70 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 39 éoliennes Vestas V80 de 1,8 MW montées sur des tours de 67 mètres et est située à environ 15 kilomètres au nord-est de Pincher Creek, en Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en septembre 2004. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033. La centrale de Summerview 1 génère des crédits compensatoires jusqu'en 2016 et donne droit à des paiements aux termes du programme EPEE jusqu'en 2014.

Summerview 2

La centrale éolienne de Summerview 2 de 66 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 22 éoliennes Vestas V90 de 3,0 MW montées sur des tours de 80 mètres et est également située au nord-est de Pincher Creek, en Alberta. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en février 2010. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033. L'agrandissement du parc éolien Summerview 2 génère des crédits compensatoires jusqu'en 2022 et donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2020.

Melancthon

Melancthon 1

La centrale éolienne de Melancthon 1 de 68 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 45 éoliennes GE de 1,5 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située dans le canton de Melancthon, près de Shelburne, en Ontario. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mars 2006. Sa production est vendue à l'Office de l'électricité de l'Ontario (« OEO ») aux termes d'un CAE venant à échéance en 2026. La centrale de Melancthon 1 donne droit à des paiements aux termes du programme EPEE jusqu'en 2016.

Melancthon 2

La centrale éolienne de Melancthon 2 de 132 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 88 éoliennes GE de 1,5 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située à proximité de Melancthon 1 dans les cantons de Melancthon et d'Amaranth, en Ontario. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 2008. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2028. Melancthon 2 donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2018.

Wolfe Island

La centrale éolienne de Wolfe Island de 198 MW est une centrale détenue en propriété exclusive qui est composée de 86 éoliennes Siemens SWT 93 de 2,3 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située dans l'île de Wolfe, près de Kingston, en Ontario. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en juin 2009. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2029. La centrale de Wolfe Island donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2019.

New Richmond

La centrale éolienne de New Richmond de 68 MW est une centrale détenue en propriété exclusive composée de 27 éoliennes Enercon E82 de 2,0 MW et de 6 éoliennes Enercon E82 de 2,3 MW montées sur des tours de 100 mètres et est située à New Richmond, au Québec. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mars 2013. Sa production est vendue aux termes d'un contrat d'approvisionnement en électricité de 20 ans signé avec Hydro-Québec Distribution venant à échéance en 2033.

Kent Hills

Kent Hills 1

La centrale éolienne de Kent Hills 1 de 96 MW, dans laquelle la Société détient une participation de 83 %, est composée de 32 éoliennes Vestas V90 de 3,0 MW montées sur des tours de 80 mètres et est située près de Moncton, au Nouveau-Brunswick. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en décembre 2008. Natural Forces Technologies Inc., promoteur d'énergie éolienne établi dans le Canada atlantique, a été le partenaire de TransAlta pour la mise en valeur conjointe de ce projet et a exercé son option lui permettant de faire l'acquisition d'une participation maximale de 17 % dans le projet de Kent Hills 1 en mai 2009. La production qui en est tirée est vendue aux termes d'un CAE de 25 ans conclu avec Énergie Nouveau-Brunswick venant à échéance en 2033. Kent Hills 1 donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2018.

Kent Hills 2

L'agrandissement de centrale éolienne de Kent Hills 2 de 54 MW, dans laquelle la Société détient une participation de 83 %, est composée de 18 éoliennes Vestas V90 de 3,0 MW montées sur des tours de 80 mètres. Natural Forces Technologies Inc. détient la participation restante de 17 %. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 2010. Sa production est vendue aux termes d'un CAE de 25 ans conclu avec Énergie Nouveau-Brunswick venant à échéance en 2035. L'agrandissement Kent Hills 2 donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2020.

La totalité de l'électricité produite et vendue par notre division éolienne canadienne, à l'exception de l'électricité produite dans les centrales de Macleod Flats et de New Richmond, provient de centrales qui portent la certification ÉcoLogo (« ÉcoLogo »). La centrale de New Richmond a présenté une demande de certification ÉcoLogo, laquelle est actuellement à l'étude. Nous sommes un distributeur accrédité ÉcoLogo d'électricité produite par des sources non conventionnelles dans le cadre du Programme choix environnemental d'Environnement Canada. La certification ÉcoLogo est accordée aux produits dont le rendement environnemental est égal ou supérieur à toutes les normes de sécurité et de rendement du gouvernement et de l'industrie.

Wyoming

La centrale éolienne du Wyoming de 144 MW est composée de 80 éoliennes Vestas V80 de 1,8 MW montées sur des tours de 67 mètres et est située près d'Evanston, dans le Wyoming. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en décembre 2003. La Société détient une participation financière dans cette centrale grâce à sa propriété des actions privilégiées du parc éolien du Wyoming. La production de cette centrale est vendue aux termes d'un CAE conclu avec une contrepartie de qualité qui vient à échéance en 2028. Voir « Structure générale de la Société – Acquisition d'une participation financière dans un parc éolien dans le Wyoming ».

Centrales hydroélectriques

Nous sommes propriétaires d'une capacité de production d'énergie hydroélectrique nette d'environ 105 MW assurée par neuf réseaux hydrographiques distincts dans les provinces de la Colombie-Britannique, d'Alberta et d'Ontario. La totalité des centrales hydroélectriques sont des centrales au fil de l'eau et l'électricité qu'elles produisent et vendent provient de centrales qui portent la certification ÉcoLogo. Toutes les centrales hydroélectriques sont exploitées par TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation et sont situées sur des terrains visés par des baux à long terme.

En plus de conclure des contrats de vente d'électricité, nous passons des contrats à long et à court termes en vue de vendre les caractéristiques environnementales de nos centrales hydroélectriques. Ces activités contribuent à assurer la constance des résultats tirés de ces actifs. Pour 2013, nous avons vendu environ 94 % des caractéristiques environnementales de nos centrales hydroélectriques. Pour 2014, nous avons vendu environ 95 % des caractéristiques environnementales de nos centrales hydroélectriques commerciales jusqu'à maintenant. En général, pour les centrales faisant l'objet d'un contrat à long terme, les avantages tirés des caractéristiques environnementales sont transmis au titulaire du contrat.

Le tableau ci-dessous présente nos centrales hydroélectriques :

Nom de la centrale	Province	Propriété (%)	Puissance détenue nette (MW) ¹	Date du début de l'exploitation commerciale	Contrepartie du CAE	Date d'expiration du contrat
Akolkolex	BC	100	10	1995	BC Hydro	2015
Bone Creek	BC	100	19	2011	BC Hydro	2031
Pingston	BC	50	23	2003, 2004	BC Hydro	2023
Upper Mamquam.....	BC	100	25	2005	BC Hydro	2025
Belly River.....	AB	100	3	1991	TransAlta	2033
St. Mary	AB	100	2	1992	TransAlta	2033
Taylor Hydro	AB	100	13	2000	TransAlta	2033
Waterton	AB	100	3	1992	TransAlta	2033
Appleton	ON	100	1	1994	OEO	2030
Galetta.....	ON	100	2	1998	OEO	2030
Misema	ON	100	3	2003	OEO	2027
Moose Rapids.....	ON	100	1	1997	OEO	2030
Puissance hydroélectrique nette totale			105			

Note :

- Les MW représentent des quantités nettes et sont arrondis au nombre entier le plus proche; le total des colonnes peut ne pas être exact étant donné que les chiffres ont été arrondis.

Akolkolex

La centrale d'Akolkolex est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 10 MW située sur la rivière Akolkolex, au sud de Revelstoke, en Colombie-Britannique. Cette centrale détenue en propriété exclusive fait appel à

deux turbines Chongqing Francis horizontales montées sur un même arbre et couplées à un générateur Chongqing. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en avril 1995. Sa production est vendue à BC Hydro en vertu d'un CAE venant à échéance en 2015. Des pourparlers préliminaires ont débuté avec BC Hydro relativement à un nouveau CAE visant la centrale d'Akolkolex qui commencerait à l'expiration du CAE existant.

Bone Creek

La centrale de Bone Creek est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 19 MW située sur le ruisseau Bone Creek, à 90 kilomètres au sud de la ville de Valemount, en Colombie-Britannique. Cette centrale détenue en propriété exclusive fait appel à deux groupes turboalternateurs horizontaux de 9,5 MW avec des turbines Francis jumelles à tube d'aspiration double Litostroj et des alternateurs horizontaux à entraînement direct INDAR. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en juin 2011. Sa production est vendue à BC Hydro en vertu d'un CAE venant à échéance en 2031. La centrale donne droit à des paiements aux termes du programme écoÉNERGIE jusqu'en 2020.

Pingston

La centrale de Pingston est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 45 MW située sur le ruisseau Pingston Creek, au sud-ouest de Revelstoke, en Colombie-Britannique, et en aval de la centrale d'Akolkolex appartenant à la Société. La centrale de Pingston, détenue à parts égales avec Énergie renouvelable Brookfield Inc., utilise trois turbines Pelton horizontales et alternateurs Leroy-Somer de 15 MW. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mai 2003. Sa production est vendue à BC Hydro aux termes d'un CAE venant à échéance en 2023.

Upper Mamquam

La centrale d'Upper Mamquam est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 25 MW située sur la rivière Mamquam, à l'est de Squamish, en Colombie-Britannique, et au nord de Vancouver. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise deux turbines Francis Litostroj doubles à axe horizontal et des alternateurs Leroy-Somer. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en juillet 2005. Sa production est vendue à BC Hydro en vertu d'un CAE venant à échéance en 2025.

Belly River

La centrale de Belly River est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 3 MW située sur le réseau du canal d'irrigation des ouvrages de prise d'eau Waterton-St. Mary, à l'est du réservoir Waterton, à environ 75 kilomètres au sud-ouest de Lethbridge, en Alberta. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise une turbine Francis Alstom double et un alternateur Alstom. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mars 1991. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033.

St. Mary

La centrale de St. Mary est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 2 MW située au pied du barrage St. Mary, sur le réservoir Waterton, près de Magrath, dans le sud de l'Alberta. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise une turbine Francis Alstom double horizontale et un alternateur Kato. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en décembre 1992. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033.

Taylor Hydro

La centrale de Taylor est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 13 MW située à proximité de la chute Taylor Coulee, sur le réseau du canal d'irrigation des ouvrages de prise d'eau Waterton-St. Mary, qui appartient au gouvernement de l'Alberta. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise une turbine Kaplan Andritz horizontale et un alternateur GE. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mai 2000. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033.

Waterton

La centrale de Waterton est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 3 MW située au pied du barrage Waterton, sur le réservoir Waterton, près de Hillspring, au sud-ouest de Lethbridge, en Alberta. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise une turbine Francis Alstom double horizontale et un alternateur Kato. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 1992. Sa production est assujettie aux conditions d'un CAE de TransAlta venant à échéance en 2033.

Appleton

La centrale d'Appleton est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 1 MW située sur la rivière Mississippi, près d'Almonte, en Ontario. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise deux turbines à hélices à pales fixes de Canadian Hydro Components et une turbine Kaplan Andritz à vitesse réglable, avec trois alternateurs Siemens. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en mars 1994. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2030.

Galetta

La centrale de Galetta est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 2 MW située sur la rivière Mississippi, près de Galetta, en Ontario. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise deux turbines à hélices à pales fixes et deux turbines Francis camel-back quadruples horizontales de Canadian Hydro Components, avec quatre alternateurs Siemens. Cette centrale a été construite initialement en 1907 et rénovée en 1998. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2030.

Misema

La centrale de Misema est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 3 MW située sur la rivière Misema, près d'Englehart, dans le nord de l'Ontario. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise une turbine Francis Litostrój double à axe horizontal avec un alternateur Leroy-Somer. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en avril 2003. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2027.

Moose Rapids

La centrale de Moose Rapids est une centrale hydroélectrique au fil de l'eau d'une puissance installée de 1 MW située sur la rivière Wanapitei, près de Sudbury, dans le nord de l'Ontario. Cette centrale détenue en propriété exclusive utilise deux mini-turbines à hélices à pales fixes à axe incliné de Canadian Hydro Components et une mini-turbine Kaplan Andritz à vitesse réglable à axe incliné, avec trois alternateurs Siemens. Cette centrale a commencé ses activités commerciales en novembre 1997. Sa production est vendue à l'OEO aux termes d'un CAE venant à échéance en 2030.

Conventions d'achat et de vente d'énergie de TransAlta

Le 9 août 2013, certaines de nos filiales (chacune étant une « filiale commerciale ») ont conclu un CAE de TransAlta prévoyant l'achat par TransAlta, à un prix fixe, de toute l'électricité produite par les centrales dont l'électricité était vendue auparavant à des conditions commerciales (« centrale commerciale »).

Le prix que doit payer TransAlta pour la production en vertu de chaque CAE de TransAlta a été fixé initialement à 30,00 \$/MWh dans le cas des centrales éoliennes et à 45,00 \$/MWh dans le cas des centrales hydroélectriques, ces montants étant rajustés chaque année en fonction de l'évolution de l'indice des prix à la consommation (« IPC »).

Aux termes de chaque CAE de TransAlta, la filiale commerciale s'engage à déployer des efforts raisonnables sur le plan commercial pour maximiser la quantité d'énergie produite par ses centrales commerciales pendant la durée du CAE de TransAlta en question; toutefois, la filiale commerciale n'a aucunement l'obligation de livrer une quantité déterminée d'énergie et, dans tous les cas, aucune pénalité ni aucun paiement lié à une réduction de la production ne sont payables en vertu du CAE de TransAlta applicable. Tout le risque lié à l'exploitation et à la production est assumé par les filiales commerciales et TransAlta aura pour seule obligation d'acheter l'électricité effectivement produite.

Chaque filiale commerciale conservera toutes les caractéristiques environnementales (y compris les crédits d'énergie renouvelable (« CER »)) pouvant être tirées ou découler de ses centrales commerciales; toutefois, TransAlta est obligée de déployer des efforts raisonnables sur le plan commercial pour vendre ces caractéristiques environnementales pour le compte de cette filiale commerciale en temps opportun à mesure qu'elles prennent naissance, la totalité du produit tiré de toute vente de ce genre profitant à la filiale commerciale applicable.

TransAlta a des droits de répartition à l'égard de l'hydroélectricité produite par les filiales commerciales aux termes des CAE de TransAlta applicables. Bien que la production éolienne ne puisse pas actuellement être répartie, TransAlta a également des droits de répartition à l'égard de l'électricité éolienne produite par les filiales commerciales aux termes des CAE de TransAlta applicables si la production éolienne peut être répartie. TransAlta est aussi tenue de payer pour la production disponible non répartie par TransAlta si la production d'énergie de ces centrales éoliennes devient répartissable.

Chaque CAE de TransAlta a une durée de 20 ans ou expire à la fin de la vie utile de l'actif lorsque celle-ci est inférieure à 20 ans. Chaque CAE de TransAlta peut être résilié : a) du commun accord des parties; b) par la filiale commerciale à la suite d'un manquement important de la part de TransAlta; et c) par TransAlta i) à la suite d'un manquement important de la part de la filiale commerciale; ii) à la suite d'un « changement de contrôle » de la Société, soit l'acquisition par une personne ou un groupe de personnes agissant conjointement et de concert (autre que TransAlta et les personnes de son groupe) de plus de 50 % des actions ordinaires émises et en circulation; ou iii) à la suite d'un « changement de contrôle » de la filiale commerciale, soit l'acquisition par une personne ou un groupe de personnes agissant conjointement et de concert (autre que la Société et les personnes de son groupe) de plus de 50 % des titres comportant droit de vote émis et en circulation de la filiale commerciale.

Ventes d'électricité, subventions et incitatifs

Il existe plusieurs façons de générer des revenus et de se prévaloir d'incitatifs dans tout le secteur de la production de l'électricité. Dans le secteur de la production d'énergie renouvelable, l'aide gouvernementale visant à promouvoir les investissements dans les sources de production d'énergie renouvelable s'est manifestée par des CAE à long terme ou d'autres formes de contrats, par exemple ceux conclus aux termes des programmes de tarifs de rachat garantis, un mécanisme gouvernemental établi pour encourager l'adoption de l'énergie renouvelable (« programme de TRG »). Le propriétaire d'une centrale qui n'est pas visée par un CAE peut choisir d'avoir recours à des contrats dérivés comme des contrats de couverture énergétique dans le but de s'assurer d'un prix fixe pour sa production d'électricité, ou bien vendre sa production au prix courant du marché.

En plus des CAE bénéficiant d'un appui gouvernemental, d'autres incitatifs bénéficiant d'un appui gouvernemental ont servi à stimuler l'investissement dans l'énergie renouvelable. Habituellement, ces incitatifs ont soit pris la forme de paiements incitatifs fondés sur la production des centrales produisant de l'énergie au moyen de sources renouvelables, de subventions visant les coûts en capital et de crédits d'impôt, soit été fondés sur des caractéristiques environnementales permettant de répondre à certaines normes d'émission.

Les gouvernements peuvent offrir des incitatifs fiscaux ou des subventions en espèces pour promouvoir et faciliter les investissements dans le secteur de l'énergie renouvelable. Au Canada, plusieurs programmes gouvernementaux ont été mis en œuvre aux paliers fédéral et provincial pour favoriser le développement de l'énergie renouvelable, par exemple l'encouragement à la production d'énergie éolienne du gouvernement fédéral du Canada (« EPEE ») et écoÉNERGIE, un programme incitatif parrainé par le gouvernement fédéral du Canada afin de favoriser le développement de projets de production d'énergie propre (« écoÉNERGIE ») (tous deux décrits ci-dessous), de même que les crédits d'impôt comme la déduction pour amortissement accéléré qui permet aux producteurs d'énergie renouvelable de déduire le coût en capital de ces actifs plus rapidement que dans le cas de l'amortissement comptable, ce qui s'avère avantageux du point de vue économique pour un projet.

Programmes EPEE et écoÉNERGIE

Le programme EPEE est un programme du gouvernement fédéral canadien prévoyant le paiement d'incitatifs aux producteurs d'énergie éolienne pour les parcs éoliens admissibles au cours des 10 premières années d'exploitation d'un parc éolien. Le gouvernement canadien ciblait initialement des incitatifs de 920 M\$ sur une période de 15 ans afin d'établir une production de 4,0 GW d'énergie éolienne équivalant à la quantité d'énergie dont ont besoin environ un million de foyers canadiens moyens. Aux termes du programme, les parcs éoliens étaient admissibles à recevoir un paiement incitatif d'un

montant allant de 0,008 \$ le kWh à 0,012 \$ le kWh au cours des 10 premières années d'exploitation, selon la date de mise en service. En 2007, le programme EPEE a été remplacé par le programme écoÉNERGIE. Ce changement de programme n'a toutefois pas touché les paiements auxquels les parcs éoliens avaient droit aux termes du programme EPEE initial.

Le 19 janvier 2007, le gouvernement fédéral canadien a annoncé le lancement du programme écoÉNERGIE de 1,48 G\$ dans le but d'encourager la production d'électricité au Canada à partir de sources d'énergie propre à très faible taux d'émission, comme l'énergie éolienne, l'énergie hydroélectrique à faible impact, la biomasse, l'énergie solaire, l'énergie géothermique et l'énergie marine. Un incitatif de 0,01 \$ le kWh pendant un maximum de 10 ans était offert aux projets admissibles, le programme étant destiné à appuyer jusqu'à 4,0 GW de nouvelles capacités de production d'énergie renouvelable. Même si aucun nouvel accord de contribution n'a été signé après le 31 mars 2011, les projets admissibles au programme écoÉNERGIE existants continueront de recevoir les paiements aux termes de ce programme jusqu'au 31 mars 2021. Au 31 mars 2011, 104 projets recevaient des fonds dans le cadre du programme écoÉNERGIE, ce qui représente des investissements d'environ 1,4 G\$ et une capacité en énergie renouvelable de près de 4,5 GW.

Les installations suivantes reçoivent actuellement des paiements aux termes du programme EPEE ou du programme écoÉNERGIE. Voir « *Base de l'actif* ».

Actifs de la Société recevant des paiements aux termes de l'EPEE		Actifs de la Société recevant des paiements aux termes d'écoÉNERGIE	
• Summerview 1	• Melancthon 1	• Wolfe Island	• Melancthon 2
• Soderghen		• Kent Hills 1 et 2	• Ardenville
		• Summerview 2	• Blue Trail
		• Bone Creek	

Amortissement accéléré

Le gouvernement fédéral canadien permet l'amortissement accéléré aux fins de l'impôt d'une large gamme de projets de production d'énergie renouvelable ainsi que de certains biens de cogénération à haute efficacité. L'amortissement de catégorie 43.1 a été établi en 1994 et prévoit un taux de déduction pour amortissement accéléré de 30 % sur le solde dégressif pour les actifs de production d'énergie renouvelable. La catégorie 43.2, qui a vu le jour en 2005, prévoit un taux de 50 % d'amortissement maximum pour les investissements dans des actifs de production d'énergie renouvelable effectués avant 2020. De plus, au Canada, certaines dépenses engagées par les PEI durant l'élaboration des projets d'énergie renouvelable peuvent être admissibles aux frais liés aux énergies renouvelables et aux économies d'énergie au Canada offrant une déduction fiscale complète à l'égard d'une partie des coûts généraux engagés pour développer le projet qui peut être reportée prospectivement pour une période indéfinie.

Crédits compensatoires

En 2007, le gouvernement de l'Alberta a instauré le *Specified Gas Emitters Regulation*, un cadre de réglementation des gaz à effet de serre établi par le gouvernement de l'Alberta (« SGER »). Le SGER régleme les installations industrielles qui émettent des gaz à effet de serre au-delà d'un certain seuil. Les installations visées par la réglementation doivent respecter des limites annuelles d'émission de gaz à effet de serre en réduisant l'intensité de leurs émissions, en achetant des crédits compensatoires ou en payant 15 \$ la tonne pour les émissions excédentaires au Climate Change and Emissions Management Fund. Le SGER permet à certaines centrales de production d'énergie renouvelable en Alberta de créer des crédits compensatoires pendant une période pouvant aller jusqu'à 13 ans. La Société croit que le SGER, qui doit expirer en septembre 2014, pourrait être prolongé. De 2007 à 2011, le recours aux crédits compensatoires à des fins de conformité a augmenté de 112 %. Un certain nombre des actifs acquis se trouvent en Alberta et donnent droit à des crédits compensatoires. Voir « *Base de l'actif* ».

Actifs de la Société donnant lieu à des crédits compensatoires	
• Summerview 1 et 2	• Castle River
• Ardenville	• Macleod Flats
• Blue Trail	

Ventes de crédits d'énergie renouvelable

Les CER peuvent être utilisés volontairement ou obligatoirement pour les besoins de conformité d'un acheteur et font habituellement l'objet d'une vérification indépendante par rapport à des critères préétablis variant selon le programme de CER applicable. La valeur est généralement établie selon l'ancienneté (année de création), l'admissibilité aux régimes de conformité, la technologie ou le mode de création du crédit et d'autres paramètres propres à la région ou à l'acheteur. Généralement, plus les critères de création d'un CER sont rigoureux, plus le prix auquel il peut être vendu est élevé. La vente de CER peut être combinée à celle d'électricité dans le cadre d'un CAE ou d'un autre contrat bilatéral. Les CER peuvent aussi être échangés seuls.

Cadre concurrentiel

Nous sommes l'une des plus grandes sociétés de production d'énergie renouvelable cotées en bourse du Canada. Nous possédons 16 centrales éoliennes et de 12 centrales hydroélectriques situées dans les provinces de la Colombie-Britannique, d'Alberta, d'Ontario, de Québec et du Nouveau-Brunswick. Nous détenons également une participation financière dans un parc éolien situé dans l'État du Wyoming.

D'importants investissements seront nécessaires au cours des prochaines années pour les nouvelles sources de production d'électricité, ce qui offrira d'excellentes possibilités de croissance pour les PEI ayant les capacités pour répondre aux besoins du marché. La croissance de la capacité repose sur deux facteurs clés. Tout d'abord, les besoins sur le plan de la puissance pour répondre à l'accroissement de la demande et des marges de réserve suffisantes et deuxièmement, la nécessité de remplacer les centrales électriques hors service, en veillant à ce que les cibles sur le plan de l'économie, de l'environnement et de la fiabilité soient atteintes. Bon nombre des mises hors service prévues auront lieu au sein du parc de centrales alimentées au charbon au Canada en raison de l'obligation imposée par les politiques fédérales de rendre le secteur de l'énergie plus écologique en fixant des dates de mise hors service pour les centrales au charbon. Selon l'Office national de l'énergie (« ONÉ ») et l'Energy Information Administration des États-Unis, la production d'énergie renouvelable devrait représenter l'une des sources de production d'électricité qui connaîtront la croissance la plus rapide tant au Canada qu'aux États-Unis, sa croissance devant atteindre un taux annuel composé de 1,3 % au Canada et de 2,5 % aux États-Unis entre 2012 et 2035.

Secteur canadien de l'électricité

L'ONÉ a estimé que des dépenses de l'ordre de 240 G\$ à 294 G\$ devraient être faites dans l'infrastructure énergétique afin de répondre aux besoins en électricité au Canada entre 2013 et 2035, et qu'environ 67 % des investissements nécessaires seraient orientés vers la production d'énergie, soit entre 160 G\$ et 197 G\$. Des augmentations de capacité devraient être nécessaires dans toutes les provinces et les territoires, particulièrement dans les marchés plus importants de l'Ontario, du Québec, de la Colombie-Britannique et de l'Alberta. L'ONÉ prévoit que le Canada modifiera la composition de son portefeuille de production d'électricité et se tournera vers des sources de production d'énergie plus propres.

Le marché canadien de la production d'électricité est formé en grande partie de marchés géographiquement distincts présentant de grandes variations quant aux sources d'approvisionnement en électricité entre les provinces et les territoires. Le secteur énergétique de chaque province s'est développé en fonction de la situation économique, des ressources naturelles, du cadre réglementaire et de la géographie qui lui étaient propres.

L'abondance des ressources hydroélectriques en Colombie-Britannique, au Manitoba, au Québec et à Terre-Neuve-et-Labrador a contribué à la constitution d'un parc composé principalement de centrales hydroélectriques dans ces provinces. Historiquement, l'Alberta, la Nouvelle-Écosse et la Saskatchewan ont compté davantage sur la production d'électricité au charbon. L'Ontario et le Nouveau-Brunswick disposent de parcs de centrales relativement diversifiés ayant comme sources le nucléaire, le charbon, l'éolien et l'hydroélectricité. Bien que les filières soient diversifiées, chacun des marchés a connu une croissance considérable de sa capacité de production d'énergie renouvelable, y compris l'énergie éolienne et solaire et la bioénergie, et la Société est d'avis que cette croissance se poursuivra.

Production d'énergie éolienne au Canada

Selon l'Association canadienne de l'énergie éolienne (« CanWEA »), le Canada se classe au neuvième rang des producteurs d'énergie éolienne du monde grâce à une puissance installée de 6,5 GW en date de janvier 2013. Selon CanWEA, le secteur éolien a connu une croissance annuelle de 27,5 %, en moyenne, depuis 2007 au Canada. La puissance éolienne installée continue de croître rapidement par suite des investissements de plus de 2,0 G\$ en 2012 qui ont permis d'ajouter 936 MW de capacité de production d'énergie éolienne, soit une augmentation de 20 % sur 12 mois.

La croissance de la production d'énergie éolienne au Canada devrait se poursuivre. En effet, CanWEA prévoit que la puissance installée éolienne atteindra 12 GW d'ici 2016, ce qui représente près du double de la puissance en date de janvier 2013. L'ONÉ s'attend à une croissance soutenue semblable et prévoit que la puissance de production d'énergie éolienne grimpe à 16 GW d'ici 2035. Cette croissance de la puissance de production d'énergie éolienne prévue d'ici 2035 devrait faire augmenter la capacité de production d'énergie éolienne exprimée en pourcentage de la capacité de production totale d'électricité de 4 % en 2012 à plus de 9 % d'ici 2035.

Production d'hydroélectricité au Canada

Le Canada est un leader mondial de la production d'hydroélectricité. Selon les prévisions de l'ONÉ, l'hydroélectricité continuera d'être la principale source de production d'énergie jusqu'en 2035. Les provinces du Manitoba, du Québec et de Terre-Neuve-et-Labrador produisent chacune plus de 90 % de l'électricité dont elles ont besoin sous forme d'hydroélectricité. Compte tenu des projets provinciaux, la capacité canadienne fondée sur l'hydroélectricité devrait s'accroître considérablement pour passer de 77 GW en 2012 à 85 GW d'ici 2035 et continuer de constituer la majorité de la capacité de production d'électricité au Canada.

Secteur américain de l'électricité

L'Energy Information Association (« EIA ») prévoit que la production d'électricité augmentera à un rythme annuel d'environ 0,9 % entre 2012 et 2040 et que l'énergie renouvelable et le gaz naturel représenteront les segments qui connaîtront la croissance la plus rapide sur le marché de la production d'électricité, soit une croissance prévue à un TCAC respectif de 1,8 % et de 2,2 %, au cours de cette période. Selon l'EIA, la production d'énergie renouvelable aux États-Unis représente actuellement 12 % de la production totale d'électricité et devrait représenter environ 16 % de la production totale d'électricité d'ici 2040. L'apport des énergies renouvelables à la production totale du secteur de l'électricité varie beaucoup selon les États en raison des limites géographiques, de la disponibilité des ressources et de considérations liées à la politique gouvernementale.

La Société est d'avis que la production d'énergie renouvelable aux États-Unis continuera de croître, cette croissance étant soutenue par la hausse continue de la demande d'électricité, la mise hors service des centrales au charbon et des centrales nucléaires, la mise en œuvre de la politique NPER dans 29 États et d'autres programmes incitatifs gouvernementaux, l'amélioration des coûts et de la compétitivité des technologies de production d'énergie renouvelable et le maintien éventuel des programmes incitatifs gouvernementaux.

Forces sur le plan de la concurrence

Nous estimons être bien placés pour réaliser notre stratégie commerciale grâce à nos forces sur le plan de la concurrence, où l'on retrouve notamment les éléments suivants :

Production d'énergie éolienne – Nous sommes le propriétaire et l'exploitant de parcs éoliens le plus important du Canada. Notre équipe de direction a établi des relations importantes avec les clients et les fournisseurs, ce qui lui procure un avantage concurrentiel pour le développement, l'exploitation et la commercialisation de la production l'énergie éolienne.

Portefeuille d'envergure et diversifié – Notre base de l'actif est diversifiée en fonction des régions, de la production et des contreparties. Nous possédons 16 centrales éoliennes et 12 centrales hydroélectriques et nous détenons une capacité de production nette de 1 111 MW dans les provinces de la Colombie-Britannique, d'Alberta, d'Ontario, de Québec et du Nouveau-Brunswick ainsi que dans l'État du Wyoming. Cette envergure et cette diversification procurent une stabilité des

flux de trésorerie et permettent de réduire le risque associé à l'exploitation de centrales dans un seul territoire et au type de combustible.

Antécédents d'exploitation établis – Nos actifs ont des antécédents d'exploitation et de rendement établis. Les actifs sont en exploitation depuis des périodes allant de 1 à 23 ans, le nombre moyen d'années d'exploitation pondéré en fonction de la puissance s'établissant à 6,8 ans, y compris le parc éolien du Wyoming. De plus, la disponibilité moyenne des actifs éoliens était de 96,3 % pour l'exercice clos le 31 décembre 2012 et de 95,1 % pour l'exercice clos le 31 décembre 2013. Ces antécédents de production nous permettent de mieux pouvoir évaluer la production future.

Parrainage stratégique par un chef de file du secteur et exploitant averti – TransAlta, notre gestionnaire et exploitante, et ses sociétés devancières se consacrent à la production et à la vente d'énergie électrique depuis 1909. La première activité exercée par celle-ci fut la production d'hydroélectricité. TransAlta est au nombre des plus grandes entreprises non réglementées de production d'électricité et de commercialisation d'énergie du Canada, sa capacité nette de production atteignant environ 8 964 MW. TransAlta exploite des centrales hydroélectriques depuis plus de 100 ans et fut la première société à détenir et à exploiter une capacité nette de production d'énergie éolienne de plus de 1 000 MW au Canada. TransAlta a considérablement élargi ses activités dans le secteur de l'énergie renouvelable, passant d'une production nette de 800 MW en 2000 à une production nette de plus de 2 200 MW au 31 décembre 2013 (y compris la production des actifs initiaux).

Croissance des marchés cibles et évolution des technologies – Nous prévoyons des besoins importants en investissement dans l'infrastructure énergétique au Canada et aux États-Unis, principalement en raison du remplacement des centrales vieillissantes et des prévisions de croissance démographique et de l'activité industrielle. De plus, nous prévoyons que les sources de production d'énergie verte, y compris les centrales d'énergie renouvelable et les centrales au gaz naturel, enregistreront la croissance la plus marquée en pourcentage, alors que les autorités compétentes continueront de fixer des cibles de production en tenant compte de l'environnement.

Regroupement de l'industrie – Nous jugeons que nous serons bien placés pour profiter des occasions de regroupement en raison de notre taille et de notre souplesse du point de vue financier ainsi que de nos liens avec TransAlta. Il y a, au Canada et aux États-Unis, une puissance éolienne installée de plus de 60 GW répartie entre plus de 200 propriétaires uniques de projets de plus de 20 MW ainsi qu'une puissance hydroélectrique de plus de 170 GW (y compris l'accumulation par pompage) répartie entre plus de 160 propriétaires uniques de projets de plus de 10 MW. Ces propriétaires et leurs projets devraient nous procurer de bonnes occasions d'acquisition.

Nouveaux marchés et nouvelles technologies – Bien que nous comptions actuellement nous concentrer principalement sur les marchés canadien et américain, nous pourrions vouloir étendre nos activités à de nouveaux marchés. Nous évaluerons aussi des occasions de croissance dans d'autres formes de production d'énergie propre, comme les centrales solaires ou géothermiques ou les centrales au gaz, ou se lancer dans d'autres types d'infrastructures reliées à l'électricité, comme le transport. Notre gestionnaire et exploitante, TransAlta, a de l'expérience dans plusieurs de ces technologies de production d'énergie propre.

Stabilité des flux de trésorerie – Grâce aux CAE, la totalité de notre puissance est visée actuellement par des contrats. Les CAE de la Société ont une durée à courir moyenne pondérée d'environ 17 ans (d'après la puissance nette et en incluant le parc éolien du Wyoming). Les produits des activités ordinaires nets reçus aux termes de ces ententes contractuelles contribuent à minimiser les fluctuations des produits des activités ordinaires à court terme qui sont attribuables au prix variable de l'électricité.

Équipe de direction – Notre équipe de direction possède une vaste expérience acquise au sein de l'industrie, des sociétés internationales, du gouvernement, du monde des placements et des marchés.

Environnement – Nous sommes un chef de file reconnu dans le domaine du développement durable et nous avons pris des mesures préventives précoces à l'égard d'un certain nombre d'enjeux environnementaux avant même l'adoption de la réglementation à cet égard.

Caractères saisonnier et cyclique

L'activité de la Société est cyclique en raison i) de la nature même de l'électricité, qui ne peut pas être entreposée; et ii) de la nature même des ressources d'énergie éolienne et hydroélectrique au fil de l'eau, qui fluctuent en fonction des saisons et des variations météorologiques annuelles.

La combinaison des actifs liés à l'hydroélectricité et à l'énergie éolienne de la Société favorise un flux de trésorerie plus stable au cours de l'exercice comparativement à un portefeuille composé uniquement d'actifs de production d'énergie éolienne ou hydroélectrique. Habituellement, les centrales hydroélectriques au fil de l'eau produisent la majorité de leur électricité et génèrent la majorité de leurs produits des activités ordinaires durant les mois de printemps et d'été lorsque la fonte des neiges alimente les bassins hydrographiques et les rivières. À l'inverse, les vents sont généralement plus forts durant les mois froids d'hiver lorsque la densité de l'air est à son maximum. La stratégie de diversification technologique et géographique de la Société réduit l'exposition de la Société aux fluctuations des ressources naturelles dans toutes les régions. Étant donné que les activités de la Société s'appuient maintenant principalement sur la production d'énergie éolienne, ses résultats financiers d'un trimestre donné pourraient ne pas être représentatifs des résultats des autres trimestres. Voir « *Facteurs de risque* ».

Gestion du risque environnemental

Nous sommes assujettis à la réglementation environnementale régissant la construction et l'exploitation de nos actifs, laquelle nous oblige à obtenir des permis et licences d'exploitation. Pour assurer notre conformité, nous collaborons étroitement avec les autorités locales et régionales afin de régler toutes les préoccupations d'ordre environnementales et de nous conformer aux exigences applicables à l'obtention des licences et des permis.

Législation environnementale en cours et adoptée récemment

Les changements apportés à la législation environnementale en vigueur ont et continueront d'avoir une incidence sur nos exploitations et nos activités. Le cadre réglementaire applicable à la production d'électricité varie selon les territoires. Au cours des dernières décennies, un certain nombre de territoires ont restructuré leurs marchés de l'électricité afin de permettre la production d'électricité par des PEI. En général, les gouvernements ont apporté un soutien important afin de favoriser la croissance de la production d'énergie renouvelable en élaborant des incitatifs et des arrangements de revenu à long terme destinés à encourager l'adoption de l'électricité renouvelable.

Cadre réglementaire

Alberta

Depuis le 1^{er} janvier 1996, de nouvelles initiatives en matière de capacité de production ont été entreprises en Alberta par des PEI, lesquelles ont été soumises aux forces du marché, plutôt qu'à une réglementation des tarifs. L'électricité provenant de la production commerciale est négociée par l'entremise d'un marché de gros de l'électricité. L'électricité est répartie selon des critères économiques administrés par l'Alberta Electric System Operator (« AESO »), en fonction des offres de vente d'électricité par les producteurs. Le Market Surveillance Administrator (« MSA ») de l'Alberta est un organisme indépendant chargé de la surveillance et de l'examen du comportement sur le marché des participants de celui-ci, y compris l'AESO et le Balancing Pool, et d'assurer le respect de l'ensemble des lois et des règlements applicables, ainsi que des règles de l'AESO et de l'Alberta Utilities Commission (« AUC »). L'AUC supervise les questions relatives au secteur de l'électricité, y compris les nouvelles centrales et installations de transport, la distribution et la vente d'électricité ainsi que la vente au détail du gaz naturel. L'AUC est également responsable d'approuver les règles de l'AESO et de déterminer les pénalités et sanctions infligées au participant reconnu coupable d'avoir contrevenu aux règles du marché.

Ontario

Le marché ontarien de l'électricité est un marché hybride qui comprend un marché de gros au comptant de l'électricité, ainsi que des tarifs réglementés à l'égard de certains consommateurs d'électricité et de contrats à long terme d'achat d'électricité émis par l'OEO. L'OEO a reçu le mandat d'augmenter la quantité d'énergie propre et renouvelable dans le réseau électrique provincial. Le ministère de l'Énergie de l'Ontario est celui qui détermine la combinaison des sources d'électricité devant être

procurée par l'OEO, qui est chargé d'élaborer un plan d'approvisionnement en électricité intégré détaillé, d'obtenir la production électrique prévue dans ce plan et de gérer les contrats de production privée. L'exploitant indépendant du réseau électrique en Ontario est responsable de la gestion du marché de gros ontarien et d'assurer la fiabilité du réseau électrique de la province. Hydro One Inc. exploite plus de 97 % de la capacité de transport de l'Ontario. Le secteur de l'électricité est régi par la Commission de l'énergie de l'Ontario. Le Plan énergétique à long terme de l'Ontario, publié en décembre 2013, vise une capacité de production de 10,7 GW d'énergie renouvelable provenant de l'énergie éolienne, de l'énergie solaire et de la bioénergie d'ici 2021. La capacité de production d'énergie renouvelable actuelle provenant de l'énergie éolienne, de l'énergie solaire et de la bioénergie dans la province est d'environ 3 500 MW. D'ici 2025, ce plan estime que 20 000 MW d'énergie renouvelable (y compris l'énergie hydroélectrique) seront mis en service.

Colombie-Britannique

En Colombie-Britannique, l'électricité est fournie principalement par BC Hydro, une société d'État régie par la British Columbia Utilities Commission. L'électricité est négociée sur d'autres marchés par l'entremise d'une filiale en propriété exclusive de BC Hydro, Powerex Company. Bien que la Colombie-Britannique ne soit pas un marché déréglementé comme l'Alberta, son gouvernement a pris des mesures depuis 2003 afin de diversifier le marché et de promouvoir de nouvelles sources de production par des PEI. En particulier, le gouvernement de la Colombie-Britannique a demandé à BC Hydro d'obtenir un approvisionnement en électricité à des conditions concurrentielles auprès de PEI, ce qui a mené à divers appels d'offres au cours des 10 dernières années. Les PEI peuvent répondre aux appels d'offres de BC Hydro qui, si elles sont acceptées, débouchent sur la conclusion de CAE à long terme avec BC Hydro.

Québec

La Régie de l'énergie est l'organisme de réglementation ayant la compétence principale en matière de réglementation économique du secteur de l'électricité au Québec. L'électricité dans la province est fournie principalement par Hydro-Québec, une société d'État possédant d'importantes ressources hydroélectriques à des coûts concurrentiels, qui dispose du droit quasi exclusif de distribuer l'électricité dans toute la province de Québec. La plupart des centrales de production d'Hydro-Québec sont situées à des distances importantes des centres de consommation. Par conséquent, le réseau de transport du Québec est l'un des plus étendus et complets d'Amérique du Nord, comprenant plus de 33 000 kilomètres de lignes. En mai 2006, le gouvernement du Québec a publié une stratégie énergétique qui exige que les promoteurs privés s'associent avec les collectivités locales afin de développer des projets énergétiques. Dans tous les cas, une entente avec Hydro-Québec sur le prix de l'électricité produite doit être préalablement conclue pour qu'un projet puisse obtenir l'approbation du gouvernement. Afin de répondre à la demande croissante du Québec, Hydro-Québec Distribution a mis en œuvre un système d'appels d'offres. Les contrats d'approvisionnement sont accordés en fonction du prix le plus bas et de facteurs comme les coûts de transport applicables. Au 3 décembre 2013, le Québec avait une puissance installée de 2 187 MW d'énergie éolienne. Des installations de 659 MW sont actuellement en construction et d'autres installations de 293 MW sont planifiées. La puissance installée totale au Québec sera ainsi portée à 3,1 GW d'ici la fin de 2015. Le 6 novembre 2013, Hydro-Québec Distribution a lancé un appel d'offres relativement à 450 MW additionnels d'énergie éolienne en vue de la mise en service des dernières installations avant la fin de 2017.

Nouveau-Brunswick

En 2004, le Nouveau-Brunswick a adopté la *Loi sur l'électricité* (Nouveau-Brunswick), en vertu de laquelle le marché de l'électricité de la province a été modifié afin de permettre la création d'un cadre concurrentiel à l'intention des clients éligibles, qu'ils soient des clients de gros, des clients industriels ou des entreprises de distribution d'électricité municipales. Aux termes de la *Loi sur l'électricité* (Nouveau-Brunswick), lorsque des actifs de production sont retirés ou qu'un approvisionnement additionnel est requis, les fournisseurs de services standard (c.-à-d. les sociétés de distribution) devront fournir le nouvel approvisionnement par l'entremise du marché concurrentiel. Il en résulte que toute nouvelle ressource requise par la Corporation de distribution et service à la clientèle Énergie Nouveau-Brunswick sera acquise dans le cadre de processus d'approvisionnement ouverts aux PEI et à la Corporation de production Énergie Nouveau-Brunswick. Le *Règlement sur l'électricité issue de sources renouvelables* prévoit que la Corporation de production Énergie Nouveau-Brunswick doit acquérir 10 % de son approvisionnement en électricité auprès de sources renouvelables d'ici 2016. Dans le cadre de son Plan directeur de l'énergie de 2011, la province a indiqué sa décision d'augmenter le portefeuille de sources d'énergie renouvelable standard du Nouveau-Brunswick en le faisant passer à au moins 40 % des ventes réalisées dans la province par la Corporation de production Énergie Nouveau-Brunswick d'ici 2020.

Une nouvelle *Loi sur l'électricité* a été présentée à l'Assemblée législative du Nouveau-Brunswick le 8 mai 2013 afin de permettre à la Corporation de portefeuille Énergie Nouveau-Brunswick d'exercer ses activités plus efficacement, d'améliorer la transparence et de continuer à établir des tarifs d'électricité stables. La nouvelle *Loi sur l'électricité* a donné lieu à la création d'une nouvelle société d'État intégrée verticalement, la Société d'Énergie du Nouveau-Brunswick, résultant de la fusion de la Corporation de distribution et service à la clientèle Énergie Nouveau-Brunswick, de l'Exploitant du réseau du Nouveau-Brunswick et de la Corporation financière de l'électricité du Nouveau-Brunswick.

Wyoming

La Wyoming Public Service Commission (« Commission ») a le pouvoir de réglementer et de superviser chaque service public, ce qui comprend les quatre services publics d'électricité du Wyoming appartenant à des investisseurs, de même que certains services d'approvisionnement en gaz naturel, d'électricité, de télécommunications, d'eau et de pipeline. Dans le cas des services publics d'électricité réglementés, la Commission approuve les tarifs réglementés, étudie les plans de ressources intégrés, approuve les fusions et acquisitions et délivre des certificats d'utilité et de nécessité publiques à l'égard des grandes installations (p. ex. les centrales et les lignes de transport). La Commission ne dispose pas d'un pouvoir de réglementation à l'égard du parc éolien du Wyoming ni de l'électricité qui y est produite, car cette production est vendue sur le marché de gros. La *Federal Power Act* confère à la Federal Energy Regulatory Commission (« FERC ») la compétence en matière d'établissement des tarifs des services publics qui vendent de l'électricité en gros et qui transportent l'électricité dans le cadre d'un commerce entre États. La *Federal Power Act* accorde également à la FERC le pouvoir de certifier et de surveiller un organisme responsable de la fiabilité du réseau d'électricité qui promulgue et applique des normes de fiabilité obligatoires applicables à tous les utilisateurs, les propriétaires et les exploitants du réseau électrique de production et de transport. La FERC a certifié la North American Electric Reliability Corporation (« NERC ») en tant qu'organisme responsable de la fiabilité du réseau d'électricité. La NERC a promulgué des normes de fiabilité obligatoires et la NERC, de concert avec les organismes responsables de la fiabilité régionaux relevant de la FERC et de la NERC, applique ces normes de fiabilité obligatoires.

FACTEURS DE RISQUE

Le lecteur devrait analyser attentivement les facteurs de risque décrits ci-dessous ainsi que les autres renseignements qui sont contenus dans la présente notice annuelle ou qui y sont intégrés par renvoi. Pour un exposé plus poussé des facteurs de risque touchant TransAlta Renewables, veuillez vous reporter à la rubrique « Facteurs de risque » du rapport de gestion annuel, lequel est intégré dans les présentes par renvoi.

Aux fins des présentes, l'expression « effet défavorable important sur la Société » s'entend d'un effet de ce genre sur la Société ou sur son activité, sa situation financière, ses résultats opérationnels ou ses flux de trésorerie, selon le contexte.

L'exploitation et l'entretien des centrales de la Société comportent des risques pouvant avoir un effet défavorable important sur les activités de la Société.

Les produits des activités ordinaires dégagés par les centrales électriques de la Société dépendent du volume d'électricité qu'elles produisent. La capacité des centrales électriques de la Société de produire le volume prévu d'électricité détermine largement le montant des produits des activités ordinaires que réalisera la Société. Différents facteurs, dont une panne de matériel attribuable, entre autres, à l'usure, à un vice caché, à une erreur de conception ou à une erreur de l'opérateur, une réaction tardive aux défaillances provoquées par un mauvais rendement des systèmes de surveillance, les fluctuations du vent et des débits d'eau, ainsi que des actes de vandalisme ou le vol pourraient avoir un effet défavorable important sur le volume d'électricité produit et, par ricochet, les produits des activités ordinaires et les liquidités disponibles à des fins de distribution. Des arrêts imprévus ou des temps d'arrêt prolongés à des fins d'entretien et de réparation augmentent habituellement les charges opérationnelles et frais d'entretien et réduisent les produits des activités ordinaires en raison de la baisse des ventes d'électricité. Même si les centrales de production de la Société sont généralement exploitées conformément aux attentes, rien ne garantit que cela se poursuivra. Si le matériel d'une centrale exige des temps d'arrêt plus longs que prévu pour l'entretien et la réparation, ou si la production d'électricité est perturbée pour d'autres motifs, les activités, les résultats opérationnels, la situation financière ou les perspectives de la Société pourraient être touchés de manière défavorable.

Rien ne garantit que le programme d'entretien de la Société pourra détecter les pannes potentielles de ses centrales avant qu'elles ne surviennent ou éliminer tous les effets défavorables en cas de panne. De plus, des perturbations liées aux

conditions météorologiques, des arrêts de travail et d'autres problèmes imprévus pourraient perturber l'exploitation et l'entretien des centrales de la Société et avoir un effet important et défavorable sur cette dernière.

Bien que la Société garde des pièces de rechange en stock ou prenne par ailleurs des dispositions pour en obtenir afin de remplacer les pièces d'équipement essentielles et qu'elle souscrive de l'assurance contre les dommages matériels pour se protéger contre certains risques opérationnels, ces protections pourraient ne pas être suffisantes pour couvrir la perte de produits des activités ordinaires ou les hausses de frais et les pénalités qui pourraient être imposés à la Société si elle n'est pas en mesure d'exploiter ses centrales à un niveau nécessaire pour se conformer à ses contrats de vente.

La Société pourrait ne pas répondre aux attentes financières.

Les produits des activités ordinaires et les résultats opérationnels trimestriels de la Société sont difficiles à prévoir et varient d'un trimestre à l'autre. Les résultats opérationnels trimestriels de la Société dépendent d'un certain nombre de facteurs, notamment les risques décrits dans la présente notice annuelle, dont bon nombre sont indépendants de la volonté de la Société. Cette situation pourrait faire en sorte que les résultats soient inférieurs aux attentes du marché.

Bien que la Société établisse ses prévisions de charges opérationnelles en partie en fonction des produits des activités ordinaires futurs qu'elle prévoit dégager, une tranche importante de ses charges sont relativement fixes à court terme. Si les produits des activités ordinaires d'un trimestre donné sont inférieurs aux attentes, la Société sera vraisemblablement incapable de réduire ses charges opérationnelles de manière proportionnelle pour ce trimestre, ce qui aura une incidence défavorable sur les résultats opérationnels de la Société pour ce trimestre.

La Société est partie à d'importants contrats conclus avec des tiers et tout manquement de leur part de s'acquitter de leurs obligations contractuelles pourrait avoir un effet défavorable important sur la Société.

La Société vend la majorité de son électricité et, dans certains cas, ses crédits d'énergie renouvelable, à des tiers aux termes de CAE à long terme. Si, pour quelque raison que ce soit, l'un des acheteurs de l'électricité aux termes de ces CAE ne peut ou ne veut pas respecter ses obligations contractuelles dans le cadre du CAE donné, ou s'il refuse d'accepter la livraison d'électricité aux termes du CAE en question, les actifs, les passifs, les activités, la situation financière, les résultats opérationnels et les flux de trésorerie de la Société pourraient subir une incidence importante et défavorable, puisque cette dernière pourrait être dans l'impossibilité de remplacer le contrat par un contrat comportant des modalités équivalentes. Des événements extérieurs, comme un ralentissement important de l'économie, pourraient compromettre la capacité de certaines contreparties aux CAE ou de certains clients finaux à payer pour l'électricité reçue.

De plus, la Société a signé et continuera de signer des contrats avec des tiers portant sur des matériaux, du matériel de production, qui exige souvent le versement d'un acompte avant que la livraison du matériel puisse avoir lieu, ainsi que d'autres biens et services. Si un ou plusieurs de ces tiers étaient incapables de respecter ses obligations aux termes des contrats, cette situation pourrait occasionner une perte de revenus, un retard dans la remise en service du matériel et une augmentation des charges opérationnelles.

La Société pourrait subir une perte de produits des activités ordinaires ou une augmentation des frais et des pénalités si elle ne parvenait pas à exploiter ses centrales au niveau nécessaire pour se conformer à ses CAE.

La capacité des centrales de la Société de produire la quantité maximale d'électricité pouvant être vendue aux termes des CAE constitue un facteur important aux fins de la détermination des produits des activités ordinaires de la Société. Aux termes de certains CAE, si la centrale produit moins d'électricité que la quantité requise au cours d'une année de contrat donnée, la Société pourrait devoir payer une pénalité à l'acheteur concerné. Le paiement de ces pénalités par la Société pourrait avoir une incidence défavorable sur ses produits des activités ordinaires et sa rentabilité.

La Société est assujettie à une abondante réglementation gouvernementale, à des programmes incitatifs et à une surveillance dans un certain nombre de territoires, et ces facteurs peuvent se répercuter sur le rendement financier de la Société, restreindre sa souplesse et, si elle ne respecte pas les critères qui y sont assortis, elle pourrait faire l'objet de mesures défavorables de la part des autorités de réglementation.

Le marché de la production d'électricité est fortement influencé par les règlements et les politiques des gouvernements fédéraux canadien et américain, des gouvernements des provinces canadiennes et des États américains et des administrations locales de ces deux pays. Bon nombre de ces règlements et politiques ont été conçus pour favoriser le développement d'énergies renouvelables, la fixation d'un prix pour l'électricité et l'interconnexion.

L'incapacité de la Société à prévoir ou à influencer les projets de modification des lois ou des règlements ou à y réagir de façon appropriée, notamment l'incapacité d'obtenir les augmentations prévues ou convenues des taux tarifaires de l'électricité ou les rajustements de tarif afin de tenir compte de l'augmentation des frais, pourrait avoir une incidence défavorable sur les résultats opérationnels de la Société. De plus, des modifications apportées aux lois ou aux règlements ou des modifications apportées à l'application ou à l'interprétation des dispositions réglementaires dans les territoires où la Société exerce ses activités (particulièrement où les tarifs à long terme ou les CAE sont assujettis à l'examen ou à l'approbation des organismes de réglementation), dont les modifications suivantes, pourraient avoir une incidence défavorable sur les activités de la Société : a) des modifications apportées aux taux des CAE applicables, notamment des changements quant au moment où les augmentations ou les baisses des taux des CAE sont apportées; b) des modifications défavorables apportées aux lois, aux règlements et aux politiques ainsi qu'à l'interprétation de ceux-ci; et c) d'autres changements portant sur les licences ou les permis qui ont une incidence sur la capacité de la Société à exercer ses activités de façon ordonnée.

L'une ou l'autre des situations susmentionnées pourrait réduire les produits des activités ordinaires, augmenter les coûts ou réduire les marges des projets touchés, ce qui aurait une incidence défavorable sur les résultats opérationnels de la Société.

La Société détient des permis et des licences délivrés par divers organismes de réglementation en ce qui a trait à la construction et à l'exploitation de ses centrales. Ces licences et permis sont cruciaux pour l'exploitation de l'entreprise de la Société. La majeure partie de ces permis et licences ont une durée à long terme qui tient compte de la durée de vie utile prévue des centrales. Dans certains cas, ces permis pourraient devoir être renouvelés avant la fin de la durée de vie utile prévue des centrales et rien ne garantit que ces renouvellements seront obtenus. Ces permis et licences ne peuvent demeurer en règle que si la Société se conforme à leurs modalités. En outre, des retards pourraient survenir dans l'obtention des approbations gouvernementales nécessaires aux projets d'électricité futurs.

Les activités de la Société sont régies par des lois et des règlements stricts en matière d'environnement.

Les activités de la Société sont régies par des lois et des règlements stricts en matière d'environnement adoptés et administrés par les gouvernements fédéraux, provinciaux, étatiques et municipaux des territoires où elle exerce ses activités. Généralement, ces lois et règlements visent notamment l'utilisation de l'eau, la faune, la conservation des terres humides, la décontamination, les exigences relatives à l'élimination des déchets, la conservation des artefacts archéologiques, la conservation des espèces menacées et la limitation du bruit. L'omission de respecter les lois et les règlements applicables en matière d'environnement ou d'obtenir les permis environnementaux nécessaires, ou de s'y conformer, en vertu de ces lois et règlements pourrait donner lieu à des amendes ou à d'autres sanctions imposées à la Société. Les lois et règlements en matière d'environnement qui touchent la production et la distribution d'électricité sont complexes et ont tendance à être resserrés au fil du temps. Ces lois et règlements ont entraîné, et les lois et règlements proposés pourraient entraîner dans l'avenir, des coûts supplémentaires rattachés à l'exploitation des centrales de la Société.

Le développement et l'exploitation des actifs liés à l'énergie renouvelable pourraient, de temps à autre, faire l'objet d'une opposition publique locale.

Le développement et l'exploitation des actifs liés à l'énergie renouvelable pourraient, de temps à autre, faire l'objet d'une opposition publique. Notamment, en ce qui concerne le développement et l'exploitation de projets éoliens, les préoccupations et les objections du public portent souvent sur le bruit que génèrent les éoliennes et sur l'incidence de ces éoliennes sur la faune, dont les oiseaux et les chauves-souris. Bien que, habituellement, l'opposition publique se manifeste surtout à l'étape du développement des actifs liés à l'énergie renouvelable, soit le moment où le public a la possibilité de formuler des commentaires et d'interjeter appel relativement à l'octroi de permis réglementaires, une opposition continue pourrait avoir

une incidence sur les activités. Les exigences légales, l'évolution des connaissances scientifiques et les plaintes provenant du public en ce qui a trait notamment au bruit généré par les éoliennes pourraient avoir, dans le futur, une incidence sur l'exploitation de certains actifs liés à l'énergie renouvelable de la Société.

L'évolution de la conjoncture économique pourrait avoir un effet défavorable important sur la Société.

Une évolution défavorable de la conjoncture économique et de la situation des marchés pourrait avoir un effet négatif sur la demande d'électricité, les produits des activités ordinaires, les charges opérationnelles, le calendrier et l'ampleur des dépenses en immobilisations, la valeur de réalisation nette des immobilisations corporelles, les résultats des mesures de financement, le risque de crédit et le risque de contrepartie, ce qui pourrait avoir un effet défavorable important sur la Société.

La Société a recours à certains partenaires qui peuvent avoir des intérêts ou des objectifs qui entrent en conflit avec les objectifs de la Société et cette divergence pourrait avoir un effet défavorable sur la Société.

La Société a conclu divers types d'arrangements avec des collectivités ou des coentrepreneurs en vue de l'exploitation de ses centrales. Certains de ces partenaires peuvent avoir ou développer des intérêts ou des objectifs qui diffèrent de ceux de la Société ou qui entrent en conflit avec ceux-ci. Cette divergence pourrait nuire au succès des centrales de la Société. Dans le cadre du processus de délivrance de permis et d'approbation, la Société peut parfois devoir aviser et consulter les divers groupes de parties prenantes, dont les propriétaires fonciers, les Premières Nations ainsi que les municipalités. Tout retard imprévu accusé dans le cadre de ce processus peut avoir une incidence défavorable sur la capacité de la Société à réaliser un projet donné touchant une centrale ou d'y parvenir en temps opportun.

La Société pourrait ne pas avoir gain de cause dans la contestation d'actions en justice.

Dans le cours normal des affaires, la Société pourrait devenir partie à des actions en justice. Rien ne garantit que la Société aura gain de cause dans ces actions et poursuites en justice ni qu'un jugement contre la Société dans l'une de ces instances n'aura pas d'effet important et défavorable sur elle.

La Société peut être soumise à des fluctuations en ce qui concerne le prix des caractéristiques environnementales.

La conjoncture des marchés actuelle peut limiter la mesure dans laquelle nous pouvons protéger des volumes suffisants de nos caractéristiques environnementales prévues, nous exposant ainsi au risque de chute du prix des caractéristiques environnementales. Le prix futur de ces caractéristiques est également soumis au risque lié au fait que l'évolution de la réglementation puisse avoir un effet défavorable sur les prix.

Une réaction négative du public ou d'une collectivité envers les centrales éoliennes et les centrales hydroélectriques pourrait avoir une incidence défavorable sur les projets de la Société.

Une réaction négative du public ou d'une collectivité envers les centrales éoliennes ou les centrales hydroélectriques pourrait avoir une incidence défavorable sur la capacité de la Société d'exploiter ses centrales. Ce genre de réaction négative pourrait donner lieu à des défis, notamment sur les plans juridiques et des relations publiques, qui compromettraient la capacité de la Société à atteindre ses cibles en matière d'aménagement et de construction, à commencer l'exploitation commerciale d'une centrale selon le calendrier prévu et à générer des produits des activités ordinaires. La Société s'attend à ce que ce type d'opposition se poursuive. Une opposition plus vive aux demandes de permis faites par la Société ou l'accueil favorable des contestations des permis qui lui sont accordés, ou des appels à l'égard de ceux-ci, pourraient avoir un effet défavorable important sur les projets de la Société.

La fluctuation imprévue des coûts d'entretien et des coûts et de la durabilité des composantes des centrales de la Société pourrait avoir une incidence défavorable sur ses résultats opérationnels.

Des augmentations imprévues dans la structure des coûts de la Société qui sont indépendantes de la volonté de la Société pourraient avoir une incidence défavorable importante sur son rendement financier. À titre d'exemple, ces coûts peuvent comprendre, entre autres choses, des augmentations imprévues des coûts engagés pour se procurer les matériaux et les services nécessaires aux activités d'entretien et le remplacement imprévu ou les coûts de réparation des composantes du matériel liés au mauvais rendement ou à la durabilité de ces composantes, qui serait inférieure aux prévisions.

Le secteur de la production d'électricité comporte certains risques inhérents liés à la santé et à la sécurité des travailleurs et à l'environnement qui pourraient occasionner à la Société des dépenses imprévues ou des amendes, des pénalités ou d'autres conséquences importantes pour son entreprise et ses activités.

La propriété et l'exploitation des actifs de production d'énergie renouvelable de la Société comportent un risque inhérent de responsabilité lié à la santé et à la sécurité des travailleurs et à l'environnement, y compris le risque que des ordonnances soient prononcées par le gouvernement pour nous obliger à remédier à des conditions dangereuses et/ou à prendre des mesures correctives ou d'autres mesures relativement à la contamination de l'environnement, que des pénalités éventuelles soient imposées pour avoir contrevenu aux lois, aux licences, aux permis et aux autres autorisations en matière de santé, de sécurité et d'environnement et qu'une responsabilité civile éventuelle soit engagée. La conformité aux lois en matière de santé, de sécurité et d'environnement (et les modifications futures de celles-ci) et aux exigences des licences, des permis et des autres autorisations devrait demeurer importante pour les activités de la Société. La survenance d'un événement de ce genre ou des modifications ou ajouts apportés aux lois, aux licences, aux permis ou aux autres autorisations en matière de santé, de sécurité et d'environnement ou une application plus rigoureuse de ceux-ci pourrait avoir une incidence importante sur l'exploitation et/ou entraîner des dépenses supplémentaires importantes. Par conséquent, rien ne garantit que d'autres préoccupations concernant l'environnement et la santé et la sécurité des travailleurs ayant trait à des questions actuellement connues ou inconnues n'exigeront pas des dépenses imprévues ni n'entraîneront des amendes, des pénalités ou d'autres conséquences (y compris des changements dans l'exploitation) importantes pour les activités et l'exploitation de la Société.

Les centrales et les activités de la Société sont touchées par les effets de catastrophes naturelles et d'autres événements catastrophiques indépendants de la volonté de la Société et ceux-ci pourraient avoir un effet défavorable important.

Les centrales et les activités de la Société sont exposées à des dommages et à des interruptions potentiels et à des pertes partielles ou complètes résultant de catastrophes environnementales (p. ex., les inondations, les vents forts, les incendies, les tempêtes de verglas et les tremblements de terre), d'autres activités sismiques, de pannes de matériel et d'autres événements similaires. Rien ne garantit que si un tremblement de terre, un ouragan, une tornade, un tsunami, un typhon, un attentat terroriste, un acte de guerre ou une autre catastrophe naturelle, humaine ou technique se produisait, une partie ou l'ensemble des centrales de production et des infrastructures de la Société ne seraient pas perturbées. La survenance d'un événement marquant qui empêche les actifs de production d'énergie renouvelable de la Société de produire ou de vendre de l'électricité pendant une période prolongée, y compris des événements qui empêchent les clients actuels aux termes des CAE d'acheter de l'électricité, pourrait avoir un effet défavorable important sur les activités de la Société. Les actifs de production de la Société pourraient être exposés aux effets de conditions climatiques particulièrement rigoureuses, à des catastrophes naturelles et humaines et à d'autres événements susceptibles d'être catastrophiques. La survenance d'un tel événement pourrait ne pas dispenser la Société des obligations qui lui incombent aux termes de CAE ou d'autres conventions conclues avec des tiers. De plus, le fait que bon nombre des centrales de production de la Société soient situées en zones éloignées peut faire en sorte qu'il soit plus difficile d'y avoir accès pour réparer les dommages.

Les produits des activités ordinaires de la Société pourraient diminuer au moment de l'expiration ou de la résiliation des CAE.

La Société vend de l'électricité aux termes de CAE, y compris ceux intégrant des programmes de TRG, qui viennent à échéance à divers moments. À l'heure actuelle, les CAE de la Société ont une durée résiduelle moyenne pondérée d'environ 17 ans (en fonction de la puissance nette et y compris le parc éolien du Wyoming) et la première date d'expiration prévue de l'un ou l'autre de ces contrats tombera au deuxième trimestre de 2015. De plus, ces CAE peuvent être résiliés dans certaines circonstances, y compris par suite d'un cas de défaut de la part de la centrale, de son propriétaire ou de son exploitant. Lorsqu'un CAE expire ou est résilié, il est possible que le prix obtenu pour l'électricité produite par la centrale concernée aux termes de contrats de vente ultérieurs soit nettement moins élevé. Il est également possible que les CAE négociés après l'expiration des CAE initiaux ne soient pas disponibles à des prix qui permettent la poursuite de l'exploitation rentable de la centrale visée. Si tel était le cas, la centrale visée pourrait être contrainte de cesser d'exercer ses activités de façon permanente.

La technologie de communication et de surveillance et les systèmes d'exploitation de la Société pourraient faire l'objet d'une panne ou d'une violation de la sécurité qui exposerait la Société à des charges opérationnelles plus élevées ainsi qu'à d'autres obligations.

La Société a recours à la technologie pour exercer ses activités et surveiller la production à ses centrales et utilise principalement les ordinateurs, les téléphones filaires et mobiles, les satellites et les réseaux et infrastructures connexes pour ce faire. Ces systèmes et infrastructures pourraient être vulnérables face à des problèmes imprévus, notamment le vandalisme et le vol. Les activités de la Société dépendent de sa capacité de protéger sa technologie d'exploitation contre des dommages découlant d'incendies, de pannes d'électricité, de pannes de télécommunications ou d'autres catastrophes semblables. Tout dommage ou défaut ayant pour effet d'interrompre les activités pourrait nuire aux clients de la Société. De plus, la Société doit pouvoir protéger les infrastructures de ses centrales contre les dommages matériels, les atteintes à la sécurité et les interruptions de service de diverses causes. Le vol, le vandalisme et d'autres perturbations pourraient compromettre la sécurité de l'information stockée dans les systèmes et les infrastructures de réseau de la Société et celle transmise par l'intermédiaire de ceux-ci et pourraient occasionner des contretemps considérables, se solder par des passifs éventuels et dissuader des clients futurs. Bien que la Société dispose de systèmes, de politiques, de matériel, de pratiques et de procédures conçus pour empêcher ou limiter l'effet d'une défaillance, d'interruptions ou d'atteintes à la sécurité de ses centrales et des infrastructures connexes, rien ne garantit que ces mesures suffiront et que ces problèmes seront corrigés adéquatement et en temps opportun.

La Société n'est pas en mesure de souscrire une assurance couvrant tous les risques éventuels et pourrait se voir imposer des primes d'assurance plus élevées.

Les activités de la Société sont exposées à des risques inhérents à la construction et à l'exploitation de centrales de production d'électricité tels que les pannes, les vices de fabrication, les catastrophes naturelles, le vol, les attentats terroristes et le sabotage. La Société est également exposée aux risques environnementaux. La Société souscrit auprès d'assureurs solvables des contrats d'assurance qui la protègent contre les risques habituels liés à ses activités. Toutefois, les contrats d'assurance de la Société ne couvrent pas les pertes découlant de cas de force majeure, de catastrophes naturelles, d'attentats terroristes ou de sabotage, entre autres. En outre, la Société ne souscrit généralement pas d'assurance contre certains risques environnementaux, comme la contamination de l'environnement. Les contrats d'assurance de la Société font l'objet d'un examen annuel par les assureurs respectifs et pourraient ne pas être renouvelés ou ne pas l'être selon des modalités semblables ou avantageuses. Une perte importante non assurée ou une perte grandement supérieure aux limites des contrats d'assurance de la Société, ou encore l'incapacité de renouveler ces contrats d'assurance selon des modalités semblables ou avantageuses pourrait avoir une incidence défavorable importante sur les activités, la situation financière et les résultats opérationnels de la Société.

Les centrales de la Société dépendent de systèmes de transport nationaux et régionaux et d'installations connexes détenus et exploités par des tiers et ces systèmes sont assujettis à certaines contraintes tant réglementaires que physiques qui pourraient entraver l'accès aux marchés de l'électricité.

Les centrales électriques de la Société dépendent de systèmes de transport nationaux et régionaux et d'installations connexes détenus et exploités par des tiers pour la livraison de l'électricité produite par la Société à des points de livraison où a lieu la passation du titre de propriété et où la Société est payée. Ces réseaux sont assujettis à des contraintes réglementaires et physiques qui, dans certains cas, pourraient entraver l'accès aux marchés de l'électricité. En cas d'urgence, il est possible que les centrales électriques de la Société soient déconnectées physiquement du réseau, ou que leur production soit réduite, pendant un court laps de temps. Selon la plupart des contrats de vente d'électricité de la Société, aucun paiement n'est fait si l'électricité n'est pas livrée.

Les centrales électriques de la Société peuvent également être touchées par des modifications apportées à la réglementation régissant le coût et les modalités d'utilisation des systèmes de transport et de distribution auxquels elles sont raccordées. Ces centrales électriques pourraient ne pas être en mesure d'obtenir à l'avenir l'accès à ces réseaux d'interconnexion ou de transport ou de l'obtenir à des prix raisonnables ou dans un délai opportun, ce qui pourrait entraîner des retards ou des coûts additionnels occasionnés par les démarches alors entreprises pour négocier ou renégocier les CAE ou pour construire de nouveaux projets. De plus, la Société pourrait ne plus profiter d'arrangements avantageux à l'avenir. Une telle hausse des coûts et des retards semblables pourraient repousser les dates de mise en production commerciale des nouveaux projets de la Société et avoir une incidence défavorable sur les produits des activités ordinaires et la situation financière de la Société.

Des ruptures de barrage peuvent entraîner une perte de capacité de production, une augmentation des frais d'entretien et de réparation et d'autres obligations.

Il demeure possible qu'une catastrophe naturelle ou causée par l'homme et certains autres événements entraînent des ruptures de barrage pouvant toucher les centrales hydroélectriques de la Société et occasionner une perte de capacité de production, causer des dommages à l'environnement et porter préjudice à des tiers ou au public. Ces ruptures pourraient contraindre la Société à engager des dépenses en capital et d'autres ressources considérables ou à verser d'importantes sommes en dommages-intérêts. Rien ne garantit que le programme de sécurité des barrages de la Société permettra de déceler les ruptures de barrage éventuelles avant qu'elles ne surviennent ou d'éliminer toutes les conséquences défavorables en cas de ruptures. D'autres règlements en matière de sécurité pourraient être modifiés à l'occasion, ce qui pourrait avoir une incidence sur les frais et l'exploitation de la Société. Les conséquences des ruptures de barrage pourraient avoir un effet défavorable important sur la Société. Celle-ci tente de gérer ce risque en suivant des procédures d'entretien préventif et en souscrivant des assurances; toutefois, si une rupture de barrage suffisamment importante se produisait, la protection d'assurance, si elle était disponible, pourrait ne pas être adéquate et la Société pourrait subir un effet défavorable important.

Une augmentation importante des redevances d'utilisation d'énergie hydraulique pourrait avoir un effet défavorable important.

La Société est tenue de verser des redevances pour les droits relatifs à l'eau. Si les redevances d'utilisation d'énergie hydraulique augmentent sensiblement à l'avenir ou si les autorités gouvernementales des territoires dans lesquels sont situés les actifs hydroélectriques de la Société changent la façon dont elles réglementent l'approvisionnement en eau, cela pourrait nuire de façon importante aux activités, aux résultats opérationnels, à la situation financière ou aux perspectives de la Société.

Si l'approvisionnement en eau de la Société est réduit de façon importante, cela pourrait avoir des effets défavorables sur elle.

L'exploitation de centrales hydroélectriques nécessite un débit d'eau continu. Des changements touchant la situation météorologique ou le climat, les précipitations saisonnières habituelles, le moment et le rythme de la fonte des neiges, l'écoulement de surface et d'autres facteurs indépendants de la volonté de la Société pourraient réduire le débit d'eau de ses centrales. Une réduction importante du débit d'eau de ses centrales limiterait sa capacité de produire et de commercialiser l'électricité à partir de ces centrales et pourrait avoir un effet défavorable important sur la Société. Une réglementation de plus en plus poussée s'applique à l'usage, au traitement et à l'évacuation des eaux et à l'obtention des droits relatifs à l'eau dans les territoires où la Société exerce ses activités. Tout changement apporté à la réglementation pourrait avoir un effet défavorable important sur la Société.

La variation de l'intensité du vent peut avoir une incidence négative sur la quantité d'électricité produite par les centrales éoliennes de la Société.

Le vent est par nature variable; par conséquent, la quantité d'électricité produite par les centrales éoliennes de la Société variera également. De plus, la force et la constance des ressources éoliennes à ses centrales éoliennes peuvent différer des prévisions de la Société en raison d'un certain nombre de facteurs, notamment : la mesure dans laquelle les données éoliennes historiques et les prévisions éoliennes propres à un des sites de la Société représentent de façon exacte la vitesse, la force et la constance réelles des vents à long terme; l'effet possible des facteurs climatiques; l'exactitude des hypothèses de la Société à l'égard, notamment, du climat, de l'accumulation de glace sur les éoliennes et leur encrassement, l'accès aux sites, les pertes dues au sillage et les pertes de transmission et le cisaillement du vent; l'incidence éventuelle des variations topographiques; et la possibilité que des pertes électriques surviennent avant la livraison. Une réduction de la quantité de vent à l'emplacement d'une ou de plusieurs des centrales éoliennes de la Société sur une période prolongée peut réduire la production de ces centrales, ainsi que toutes les caractéristiques environnementales qui lui reviennent, et réduire les produits des activités ordinaires et la rentabilité de la Société.

De la glace peut s'accumuler sur les pales des éoliennes au cours des mois d'hiver. Cette accumulation dépend de différents facteurs, dont la température, l'humidité ambiante et le vent. L'accumulation de glace sur les pales des éoliennes peut se répercuter considérablement sur les rendements énergétiques, pourrait causer davantage de temps d'arrêt de l'éolienne et pourrait réduire également la durée de vie utile prévue de l'éolienne.

Croissance des activités de la Société

La Société pourrait faire face à une vive concurrence concernant l'acquisition de projets de production d'énergie renouvelable de haute qualité et pourrait être incapable de mener à bien et d'intégrer les acquisitions.

Le plan d'affaires de la Société vise notamment la croissance grâce au repérage d'occasions d'acquisitions appropriées, à la matérialisation de telles occasions, à la réalisation d'acquisitions ainsi qu'à l'intégration efficace de celles-ci aux activités existantes de la Société. Rien ne garantit que la Société sera en mesure de repérer des candidats attrayants pour de telles acquisitions à l'avenir (que ce soit par l'intermédiaire de TransAlta ou autrement), de procéder à des acquisitions qui augmenteront le montant des liquidités disponibles à des fins de distribution ou de réussir à intégrer les acquisitions à ses activités existantes. La Société estime qu'elle est susceptible de faire face à une vive concurrence relativement aux occasions d'acquisition et, dans la mesure où ces occasions sont repérées, la Société pourrait ne pas être en mesure de procéder à des acquisitions en raison du manque de ressources financières.

Toute acquisition pourrait comporter des risques potentiels, dont une augmentation de la dette, l'incapacité à intégrer avec succès les activités, l'incapacité à maintenir les CAE et les taux relatifs aux programmes de TRG, l'interruption éventuelle des activités courantes de la Société et le détournement de l'attention de la direction des autres entreprises commerciales et la possibilité que la Société verse un montant supérieur à la valeur du projet acquis ou de la participation acquise. Il pourrait aussi y avoir des obligations dont la Société n'a pas connaissance ou qu'elle n'a pu découvrir dans le cadre de son contrôle préalable à la réalisation de l'acquisition et la Société pourrait ne pas toucher d'indemnités payées par le vendeur à l'égard d'une partie ou de l'ensemble de ces obligations. De plus, les obligations en matière de financement de la Société relativement aux coûts d'acquisition et d'intégration pourraient réduire les fonds que la Société peut affecter au paiement de dividendes.

La stratégie de croissance de la Société est axée sur l'acquisition de projets de production d'énergie renouvelable de haute qualité et rien ne garantit que la Société réussira à mettre à exécution cette stratégie.

La stratégie de croissance de la Société consiste à acquérir des centrales de production d'énergie renouvelable de haute qualité qui génèrent des flux de trésorerie stables dans le but d'obtenir un rendement sur le capital investi. Cependant, rien ne garantit que la Société réussira à acquérir des centrales de production d'énergie renouvelable de haute qualité à des prix attrayants pour poursuivre sa croissance.

La mise en œuvre réussie d'une stratégie de croissance fondée principalement sur l'acquisition d'actifs opérationnels exige non seulement sa réalisation au moment opportun, mais une appréciation commerciale prudente ainsi que les ressources nécessaires pour effectuer un contrôle préalable et une évaluation de ces actifs. La Société peut sous-estimer les coûts liés à l'acquisition des centrales de production d'énergie renouvelable ou peut être incapable d'intégrer de façon efficace et en temps opportun les nouvelles acquisitions à ses activités existantes.

La Société est en concurrence avec d'autres sociétés d'énergie renouvelable ainsi qu'avec des sociétés d'énergie traditionnelle qui pourraient avoir des ressources plus importantes, notamment financières, pour entreprendre de nouvelles activités. La Société est en concurrence avec d'autres sociétés d'énergie renouvelable, principalement à l'égard des occasions d'acquisition et avec d'autres sociétés énergétiques relativement à l'accès aux réseaux de transport et de distribution. La Société livre également concurrence à d'autres sociétés d'énergie quant à la main-d'œuvre restreinte possédant la connaissance et l'expérience nécessaires dans le secteur. Si la Société ne parvient pas à l'emporter sur la concurrence, ses perspectives de croissance à long terme pourraient être assombries.

La Société a besoin de pièces et de matériel qu'elle ne peut se procurer qu'auprès de certains fournisseurs clés et elle pourrait être touchée de façon défavorable si ses relations avec ces derniers n'étaient pas maintenues.

La capacité de la Société de rivaliser et de croître dépendra de l'accès, à un coût raisonnable, à du matériel, à des pièces et à des composants qui sont concurrentiels, tant sur le plan technologique qu'économique, par rapport à ceux qui sont utilisés par les concurrents de la Société. Bien qu'elle ait des contrats-cadres distincts avec divers fournisseurs, rien ne garantit que les relations avec ces fournisseurs seront maintenues. Si elles ne le sont pas, la capacité de la Société de livrer concurrence pourrait être diminuée en raison d'un accès insuffisant à ces sources de matériel, de pièces et de composants.

La réduction, l'élimination ou l'expiration des subventions gouvernementales et des incitatifs économiques pourrait avoir un effet défavorable sur les perspectives de croissance de la Société.

La Société entend profiter pleinement des politiques gouvernementales axées sur la promotion de la production d'énergie renouvelable et le rehaussement du potentiel économique des projets liés à l'énergie renouvelable. Les sources de production d'énergie renouvelable bénéficient actuellement de divers incitatifs qui prennent la forme de programmes de TRG, de rabais, de crédits d'impôt, de normes relatives au portefeuille d'énergie renouvelable (politique gouvernementale américaine servant à promouvoir l'adoption de l'énergie renouvelable en fixant un pourcentage d'énergie renouvelable à atteindre dans l'approvisionnement total en électricité d'un territoire donné) et d'autres incitatifs offerts sur les marchés auxquels participe ou compte participer la Société. L'abandon ou l'élimination graduelle de l'un ou l'autre de ces incitatifs pourrait avoir un effet défavorable sur les perspectives de croissance de la Société, car ces incitatifs accroissent la faisabilité économique du développement et de la construction d'installations de production d'énergie renouvelable.

Les risques liés aux projets de croissance et aux acquisitions pourraient avoir un effet défavorable important sur la Société.

Les projets de croissance et les acquisitions qu'entreprend la Société peuvent comporter des risques liés à l'exécution et au coût en capital, notamment à la hausse des coûts, aux retards de construction, aux pénuries de matières premières ou de main-d'œuvre qualifiée et aux restrictions visant le capital. La matérialisation de ces risques pourrait avoir un effet important et défavorable sur la Société et sur sa situation financière, ses résultats opérationnels et ses flux de trésorerie.

L'expansion des activités de la Société au moyen de projets de croissance et d'acquisitions peut se traduire par un surcroît d'exigences envers la direction, les systèmes d'exploitation, les contrôles internes et les ressources financières et matérielles. En outre, le processus d'intégration des entreprises acquises ou des projets de croissance peut comporter des difficultés imprévues. Si la Société ne parvient pas à gérer ou à intégrer efficacement les entreprises acquises ou les projets de croissance, cela pourrait avoir un effet défavorable important sur elle et sur sa situation financière, ses résultats opérationnels et ses flux de trésorerie. De plus, la Société ne peut garantir qu'elle réussira l'intégration d'une acquisition ni que les possibilités commerciales ou les synergies opérationnelles d'une acquisition seront réalisées comme prévu.

En ce qui a trait aux acquisitions, la Société ne peut garantir qu'elle sera en mesure de trouver des opérations convenables ni qu'elle disposera de ressources suffisantes, notamment sur les marchés financiers ou autrement, pour poursuivre et mener à terme les occasions d'acquisition repérées en temps opportun et à un coût raisonnable. Toute acquisition que la Société se propose de faire ou qu'elle réalise comporte les risques commerciaux usuels liés au fait que l'opération ne puisse être réalisée aux conditions négociées ou dans les délais prévus ou qu'elle ne puisse pas être réalisée du tout. Toute acquisition comporte inévitablement, à un certain degré, le risque que d'éventuelles responsabilités ne soient pas divulguées ou qu'elles soient inconnues. L'existence de telles responsabilités non divulguées peut avoir un effet défavorable important sur les activités, la situation financière, les résultats opérationnels et les flux de trésorerie de la Société.

La Société peut rechercher des acquisitions dans de nouveaux marchés qui sont soumis à des lois ou à des règlements étrangers s'avérant plus onéreux que les lois et les règlements auxquels elle est actuellement assujettie.

La Société peut chercher à faire des acquisitions dans de nouveaux marchés qui sont assujettis à la réglementation de divers gouvernements et organismes de réglementation étrangers ainsi qu'à l'application de lois étrangères. Ces lois ou règlements étrangers peuvent ne pas prévoir le même type de certitude juridique et de droits, relativement aux liens contractuels de la Société dans de tels pays, que ceux accordés actuellement à la Société, ce qui pourrait avoir une incidence défavorable sur la capacité de la Société de tirer des produits des activités ordinaires ou de faire valoir ses droits en lien avec ses activités à l'étranger. De plus, les lois et règlements de certains pays peuvent limiter la capacité de la Société de détenir une participation majoritaire dans certains des projets que la Société pourrait acquérir, restreignant ainsi sa capacité de contrôler l'exploitation de tels projets. Toute exploitation, nouvelle ou existante, peut aussi être assujettie à des risques considérables de nature politique, économique et financière, qui varient selon le pays, et qui comprennent : a) les changements touchant les politiques ou le personnel des gouvernements; b) les changements touchant la conjoncture économique générale; c) les restrictions visant le transfert et la conversion des devises; d) les changements dans les relations de travail; e) l'instabilité politique et l'agitation civile; f) les changements réglementaires ou autres touchant le marché local de l'électricité; g) la violation ou la répudiation d'importants engagements contractuels par des entités gouvernementales ainsi que l'expropriation et la confiscation des actifs et des centrales pour moins que la juste valeur marchande de ceux-ci.

Risques liés aux relations de la Société avec TransAlta

TransAlta exerce une influence considérable sur la Société et celle-ci dépend grandement de TransAlta à titre de gestionnaire.

TransAlta est l'actionnaire majoritaire de la Société en plus d'être responsable de sa gestion et de son exploitation. En outre, TransAlta est en mesure de nommer des administrateurs au conseil d'administration de la Société et la Société se fie à TransAlta exclusivement pour identifier les acquisitions et les occasions de croissance. Par conséquent, TransAlta est en mesure d'exercer une influence considérable sur les activités, l'administration et la croissance de la Société. Celle-ci dépend des services de gestion et d'administration fournis par TransAlta ou sous sa direction aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation. Le personnel et le personnel de soutien de TransAlta qui fournissent des services à la Société aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation ne sont pas tenus d'avoir comme principale responsabilité la gestion et l'administration de la Société ni d'agir exclusivement pour le compte de celle-ci et il n'est pas stipulé dans la convention que des personnes particulières doivent être affectées par TransAlta. La durée initiale de la convention de services de gestion et d'exploitation est de 20 ans. Aux termes de la convention de gouvernance et de coopération, TransAlta n'est pas tenue d'attribuer, selon un seuil établi, des ressources consacrées à la recherche d'occasions de production d'énergie renouvelable pour la Société ni n'est tenue de présenter des occasions particulières à la Société. Même si la Société n'est pas satisfaite de la façon dont TransAlta fournit ses services aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, elle n'est pas fondée à remplacer TransAlta à titre de gestionnaire avant l'expiration de la durée initiale, à moins que i) la convention ne soit résiliée avec le consentement écrit de TransAlta et de la Société ou ii) TransAlta ne détienne en propriété véritable directement ou indirectement moins de 10 % des actions ordinaires émises et en circulation et que la convention de services de gestion et d'exploitation ne soit résiliée. Le défaut de gérer efficacement les activités de la Société ou de mettre en œuvre sa stratégie pourrait avoir une incidence défavorable importante sur les activités, la situation financière et les résultats opérationnels de la Société.

La Société pourrait ne pas réaliser les avantages qu'elle espère tirer de sa relation avec TransAlta.

On prévoit que les liens que la Société entretient avec TransAlta seront un facteur important pour la croissance et la réussite des activités de la Société, mais rien ne garantit que la Société sera en mesure de maintenir cette relation avec TransAlta ou de réaliser les avantages qu'elle prévoit en tirer. Si la Société n'était pas en mesure de tirer profit de cette relation stratégique, la croissance globale de la Société pourrait être touchée et le rendement opérationnel et financier de la Société pourrait être inférieur aux attentes.

TransAlta n'est pas nécessairement tenue d'agir dans l'intérêt de la Société ou de ses actionnaires.

La convention de services de gestion et d'exploitation et les autres ententes conclues par la Société avec TransAlta n'imposent aucune obligation à TransAlta d'agir dans l'intérêt de la Société, et il n'est pas interdit à TransAlta d'exercer d'autres activités commerciales pouvant concurrencer celles de la Société. La Société prévoit que TransAlta lui offrira l'occasion de faire l'achat de centrales de production d'énergie renouvelable qui répondent aux objectifs de la Société et que TransAlta, agissant à titre de gestionnaire, considère intéressantes pour la Société, ou d'investir dans de telles centrales. Cependant, TransAlta n'est pas tenue de le faire et rien ne garantit qu'elle ne favorisera pas ses propres intérêts dans le cadre de l'attribution de telles occasions entre elle et la Société. Même si certaines de ces entités seront assujetties à des obligations de confidentialité aux termes d'ententes de confidentialité ou conformément à des devoirs implicites de confidentialité, la convention de services de gestion et d'exploitation ne renferme pas de dispositions générales en matière de confidentialité. De plus, il est possible que des conflits d'intérêts surviennent entre la Société et TransAlta et que ceux-ci soient réglés d'une manière qui n'est pas dans l'intérêt de la Société ou de ses actionnaires.

Le départ de certains ou de tous les employés clés de TransAlta pourrait empêcher la Société d'atteindre ses objectifs.

La Société est tributaire de la diligence, des compétences ainsi que des relations d'affaires des employés de TransAlta, de même que des renseignements qu'ils obtiennent et des occasions qu'ils repèrent dans le cours normal de leurs activités. TransAlta a connu des départs d'employés clés dans le passé et pourrait encore en connaître dans le futur, et la Société ne peut pas prévoir l'incidence de ces départs sur sa capacité à atteindre ses objectifs. Le départ d'un nombre important d'employés clés de TransAlta, pour quelque raison que ce soit, ainsi que l'incapacité de nommer des remplaçants qualifiés et efficaces à la suite de ces départs pourraient avoir une incidence défavorable importante sur la capacité de la Société à atteindre ses objectifs. La convention de gouvernance et de coopération ainsi que la convention de services de gestion et

d'exploitation n'obligent pas TransAlta à maintenir l'emploi de ses employés ni à prendre les dispositions nécessaires pour que certains employés fournissent des services à la Société.

Le rôle et la propriété de TransAlta peuvent changer, ce qui pourrait provoquer de l'incertitude pour la Société.

Aux termes de l'arrangement intervenu entre la Société et TransAlta, cette dernière n'est pas tenue de maintenir un niveau de participation dans la Société. Par conséquent, TransAlta peut transférer sa participation dans la Société à un tiers, y compris dans le cadre d'une fusion ou d'un regroupement ou encore d'un transfert de la totalité ou de la quasi-totalité de ses actifs, sans le consentement des actionnaires de la Société. La Société ne peut prévoir avec certitude l'effet d'un transfert de ce genre sur le cours des actions ordinaires ou sur la capacité de la Société de réunir des capitaux ou d'effectuer des investissements à l'avenir. Par conséquent, l'avenir de la Société pourrait être incertain, et les activités, la situation financière et les résultats opérationnels de celle-ci pourraient en souffrir.

La structure de propriété et la structure organisationnelle de la Société pourraient entraîner des conflits d'intérêts importants susceptibles d'être résolus d'une manière qui ne soit pas dans l'intérêt de la Société ou de ses actionnaires.

La structure de propriété et la structure organisationnelle de la Société reposent sur un certain nombre de relations susceptibles de donner lieu à des conflits d'intérêts entre, d'une part, la Société et les actionnaires et, d'autre part, TransAlta. Dans certains cas, TransAlta peut avoir des intérêts divergents de ceux de la Société et de ses actionnaires, notamment en ce qui concerne le type des acquisitions réalisées, le moment et le montant des distributions versées par la Société, le réinvestissement des rendements dégagés par les activités, le recours à la dette dans le cadre des acquisitions et la nomination de conseillers et de fournisseurs de services externes. Voir la rubrique « *Contrats importants* ».

La responsabilité de TransAlta est limitée aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation et la Société a accepté d'indemniser cette dernière contre les réclamations auxquelles elle pourrait faire face dans le cadre de la prestation de services à la Société, ce qui pourrait l'amener à assumer de plus grands risques lors de la prise de décisions à l'égard de la Société qu'elle n'aurait assumés si elle s'était contentée d'agir uniquement pour son propre compte.

Aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, TransAlta n'a assumé aucune responsabilité autre que celle de fournir ou de prendre les dispositions nécessaires pour que soient fournis de bonne foi les services décrits dans la convention susmentionnée et ne sera pas responsable des mesures que la Société prend en suivant ou en refusant de suivre ses conseils ou recommandations. De plus, aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, la responsabilité de TransAlta est limitée dans toute la mesure permise par la loi aux agissements de mauvaise foi, à la fraude ou à l'inconduite volontaire ou, dans le cas d'un acte criminel, aux gestes que l'on savait alors être illicites, sauf que TransAlta doit assumer les responsabilités découlant d'une faute lourde. En outre, la Société a accepté d'indemniser TransAlta, dans toute la mesure permise par la loi, contre les réclamations, les responsabilités, les pertes, les dommages, les coûts ou les frais engagés par une personne indemnisée ou qui sont imminents dans le cadre de l'exploitation, des placements et des activités de la Société, ou encore relativement à la convention de services de gestion et d'exploitation ou aux services fournis par TransAlta ou en découlant, sauf dans la mesure où il a été déterminé que les réclamations, les responsabilités, les pertes, les dommages, les coûts ou les frais découlent de la conduite dont ces personnes sont tenues responsables, tel qu'il est décrit ci-dessus. Par suite de ces protections, TransAlta peut tolérer des risques plus grands dans le cadre de la prise de décisions qu'elle n'aurait toléré autrement, y compris lorsqu'elle décide de recourir ou non à l'endettement dans le cadre d'acquisitions. Les arrangements d'indemnisation auxquels TransAlta sera partie peuvent également donner lieu à des réclamations pour indemnisation fondées en droit qui sont défavorables pour la Société et ses actionnaires.

Risques liés aux activités de comptabilité et de financement

La Société pourrait ne pas être en mesure de financer ses activités ou la croissance de ses activités.

La récupération des immobilisations dans un projet de production d'énergie renouvelable se fait habituellement sur une longue période. Par conséquent, la Société doit recueillir des fonds au moyen de financements par capitaux propres ou par titres d'emprunt, y compris en échange d'avantages fiscaux, ou sous la forme de subventions gouvernementales pour l'aider à financer l'acquisition de projets et à régler les frais généraux et administratifs liés à l'exercice des activités de la Société. La capacité de la Société à recueillir du financement, que ce soit pour toute l'entreprise ou pour une filiale en particulier (y compris un emprunt sans recours lié à un projet), de même que le coût de ces capitaux dépendent de nombreux facteurs,

dont les suivants : a) la conjoncture économique et boursière en général; b) la capacité d'obtenir du crédit auprès de TransAlta, de banques et d'autres institutions financières; c) la confiance des investisseurs dans la Société et les marchés dans lesquels elle exerce ses activités; d) le rendement financier de la Société et des filiales de la Société; e) le niveau d'endettement de la Société et le respect des clauses restrictives de ses conventions de prêt; et f) les flux de trésorerie de la Société.

L'augmentation des taux d'intérêt ou la réduction du financement par emprunt de projets pourraient réduire le nombre de projets de production d'énergie renouvelable que la Société est en mesure de financer. Bien que les emprunts de la Société soient assortis de paiements d'intérêts à taux fixe, une augmentation des taux d'intérêt pourrait réduire le rendement du capital investi de la Société. La Société pourrait ne pas être en mesure d'obtenir les fonds nécessaires ou de les obtenir selon des modalités qu'elle juge acceptables notamment pour ces raisons. Si la Société n'était pas en mesure d'obtenir des fonds supplémentaires lorsqu'elle en a besoin, elle pourrait être tenue de reporter l'acquisition et la construction de projets, de réduire la portée des projets, d'abandonner ou de vendre une partie ou la totalité de ses projets ou centrales, ou encore contrevenir à ses engagements contractuels à l'avenir, ce qui pourrait avoir une incidence défavorable sur les activités, la situation financière et les résultats opérationnels de la Société.

La Société pourrait ne pas être en mesure de refinancer ses dettes existantes ou de le faire selon des modalités comparables aux modalités existantes.

La Société sera tenue de refinancer certaines dettes au fur et à mesure qu'elles deviennent échues de temps à autre, y compris ses dettes aux termes des débetures émises par CHD qui commenceront à venir à terme à compter de 2015. Rien ne garantit que la Société sera en mesure d'obtenir du financement pour rembourser le capital de ces dettes et, si elle y parvient, de le faire selon des modalités comparables aux modalités existantes ou que ces modalités seront acceptables pour la Société. Si la Société contracte une nouvelle dette à des taux d'intérêt considérablement plus élevés ou selon des modalités de remboursement du capital plus punitives que celles de sa dette existante, les résultats financiers et les liquidités disponibles à des fins de distribution de la Société pourraient en subir une incidence négative.

La Société pourrait être exposée à un risque de change.

À l'occasion, la Société peut acheter du matériel auprès de fournisseurs étrangers. Pour cette raison, elle peut être exposée aux fluctuations du dollar canadien par rapport aux devises dans lesquelles sont libellés ces achats. De plus, notre participation financière dans le parc éolien du Wyoming et notre dette libellée en dollars américains nous exposent à la devise américaine. Les variations de la valeur de cette devise par rapport au dollar canadien pourraient faire baisser notre résultat ou la valeur de nos investissements étrangers. Bien que nous nous efforcions de gérer ce risque en ayant recours à des instruments de couverture et à l'appariement des produits et des charges par monnaie au niveau du siège social, rien ne garantit que ces efforts en matière de gestion du risque seront efficaces et les variations du change pourraient avoir un effet sur nos activités.

Si les actifs d'un projet de la Société subissaient une perte de valeur, des charges importantes aux résultats pourraient devoir être imputées.

La Société pourrait être tenue d'imputer des charges aux résultats si les actifs d'un projet de la Société subissaient une perte de valeur. Une telle charge pourrait avoir une incidence importante sur la situation financière et les résultats opérationnels de la Société. Celle-ci examinera les actifs d'un projet afin de déterminer s'ils ont subi une perte de valeur si des événements ou des changements de circonstances indiquent que la valeur comptable pourrait ne pas être récupérée.

Risques liés aux actions ordinaires

Le cours des actions ordinaires pourrait être volatil.

Le cours des actions ordinaires peut être volatil et varier largement en raison de nombreux facteurs, dont bon nombre sont indépendants de la volonté de la Société, notamment les facteurs suivants : a) les variations réelles ou prévues des résultats opérationnels de la Société; b) les recommandations des analystes en valeurs mobilières; c) des changements dans le rendement économique ou les évaluations du marché d'autres sociétés que les investisseurs jugent comparables à la Société; d) la perte ou la démission de membres de la haute direction ou d'autres membres clés du personnel de la Société; e) les

ventes réelles ou perçues d'actions ordinaires additionnelles; f) les acquisitions ou regroupements d'entreprises, les partenariats stratégiques, les coentreprises ou les engagements de capitaux importants faits par la Société ou ses concurrents, ou visant ces derniers, qui se révèlent mal fondés; et g) les tendances, les préoccupations, les percées technologiques ou les développements concurrentiels, les modifications apportées à la réglementation et d'autres questions connexes dans le secteur de la production d'énergie renouvelable ou dans les marchés cibles de la Société.

Les marchés des capitaux ont connu au cours des dernières années d'importantes variations des prix et des volumes qui ont particulièrement touché les cours des titres de capitaux propres de sociétés et ces variations n'avaient, dans bien des cas, aucun lien avec le rendement opérationnel, la valeur de l'actif sous-jacent ou les perspectives de ces sociétés. Le cours des actions ordinaires peut donc chuter même si les résultats opérationnels, la valeur des actifs sous-jacents et les perspectives de la Société n'ont pas changé. De plus, ces facteurs, de même que d'autres facteurs connexes, peuvent entraîner des baisses de valeur de l'actif qui peuvent donner lieu à des pertes de valeur. Certains investisseurs institutionnels peuvent fonder leur décision d'investissement sur une analyse des pratiques et du rendement de la Société en matière de protection de l'environnement, de gouvernance et de responsabilité sociale par rapport aux directives et aux critères d'investissement respectifs de ces institutions, et si la Société ne respecte pas ces critères, ces institutions peuvent refuser d'investir ou investir de façon limitée dans les actions ordinaires, ce qui peut avoir un effet défavorable sur le cours des actions ordinaires.

Les versements de dividendes en espèces de la Société ne sont pas garantis.

Le versement de dividendes aux termes de la politique en matière de dividendes de la Société n'est pas garanti et pourrait varier en fonction du rendement de la Société. Le conseil est investi du pouvoir discrétionnaire de fixer le montant des dividendes devant être déclarés et payés aux actionnaires. La Société peut modifier sa politique en matière de dividendes à tout moment et le versement de dividendes dépendra notamment des résultats opérationnels, de la situation financière, des résultats actuels et prévisionnels futurs, des flux de trésorerie opérationnels, des besoins en liquidités, des occasions offertes sur le marché, de l'impôt sur le bénéficiaire, des investissements de maintien et de capital de croissance, des remboursements de dettes, des contraintes légales, réglementaires et contractuelles, des besoins en matière de fonds de roulement, de la législation fiscale et d'autres facteurs pertinents. Les emprunts à court terme et à long terme de la Société peuvent faire en sorte qu'il soit interdit à la Société de payer des dividendes à un moment où un défaut ou un cas de défaut existe aux termes de cette dette, ou si le paiement de dividendes entraînerait un défaut ou un cas de défaut.

Au fil du temps, les besoins en capitaux et autres liquidités de la Société pourraient changer sensiblement par rapport à ses besoins actuels, ce qui pourrait avoir une incidence sur l'opportunité pour la Société de payer ou non des dividendes et sur le montant des dividendes que la Société pourrait éventuellement payer. Si la Société continue de payer des dividendes au niveau actuel, elle pourrait ne pas avoir suffisamment de fonds pour financer des occasions de croissance, combler des besoins de trésorerie non prévus importants ou financer ses activités en cas de ralentissement important des affaires. Le conseil, sous réserve des conditions des règlements administratifs et des autres documents de gouvernance de la Société, peut modifier ou révoquer la politique en matière de dividendes de la Société ou en interrompre l'application à tout moment. Une baisse du cours ou de la liquidité des actions ordinaires, ou des deux, peut survenir si le conseil constitue d'importantes réserves qui réduisent le montant des dividendes mensuels payés ou si la Société réduit ou supprime le paiement de dividendes, ce qui peut donner lieu à des pertes pour les actionnaires.

La Société dépendra entièrement des activités de ses centrales pour ses liquidités disponibles. Le montant réel de l'encaisse disponible pour le versement de dividendes aux porteurs d'actions ordinaires dépendra de nombreux facteurs propres à chacune des centrales de la Société, dont la force et la constance des ressources éoliennes aux centrales éoliennes de la Société, la disponibilité des débits d'eau à l'égard des centrales hydroélectriques, le rendement de l'exploitation de ses centrales, la rentabilité, les variations des produits des activités ordinaires, les fluctuations du fonds de roulement, les niveaux de dépenses en immobilisations, les lois applicables, le respect des contrats et les restrictions contractuelles contenues dans les instruments régissant toute dette. Toute réduction du montant des liquidités disponibles aux fins de distribution provenant de ses centrales réduira le montant des liquidités disponibles aux fins de versement de dividendes par la Société aux porteurs d'actions ordinaires.

Le cours des actions ordinaires pourrait chuter en raison de l'émission éventuelle d'actions par la Société à d'autres fins.

Le conseil peut émettre un nombre illimité d'actions ordinaires sans le vote ni aucune autre formalité de la part des actionnaires de la Société, sous réserve des règles de la Bourse de Toronto (« TSX ») ou de toute autre bourse de valeurs à la cote de laquelle les titres de la Société peuvent être inscrits de temps à autre. La Société pourrait effectuer des acquisitions ou

conclure des financements ou d'autres opérations comportant l'émission de titres. Si la Société émet d'autres actions, le pourcentage de participation des actionnaires existants serait réduit et dilué et le cours des actions ordinaires pourrait chuter.

Les droits de TransAlta aux termes de la convention de liquidités de l'investisseur pourraient avoir une incidence négative sur le cours des actions de la Société s'ils sont exercés.

TransAlta détient directement ou indirectement 80,7 % de nos actions ordinaires émises et en circulation. La convention de liquidités de l'investisseur (au sens défini dans les présentes) prévoit des droits relatifs à la demande d'inscription en faveur de TransAlta qui lui permettent d'exiger que la Société vise par voie de prospectus ou d'inscription, selon le cas, la totalité ou une partie des actions ordinaires détenues directement ou indirectement par TransAlta aux fins de placement au Canada. La convention de liquidités de l'investisseur confère également à TransAlta des droits accessoires, des droits d'entraînement ou des droits d'inscription. Si la Société propose d'effectuer un placement, pour son propre compte ou pour le compte de tout autre porteur des titres de la Société, TransAlta aura le droit de faire inclure un nombre précis de ses actions ordinaires dans le placement, sous réserve de certaines limites. Les ventes d'actions ordinaires appartenant directement ou indirectement à TransAlta aux termes de la convention de liquidités de l'investisseur ou autrement pourraient exercer une pression à la baisse sur le cours des actions ordinaires et nuire à la capacité future de la Société de réunir des fonds en vendant ses titres de capitaux propres.

QUESTIONS LIÉES AU PERSONNEL ET À LA GOUVERNANCE

Les membres de la direction de TransAlta Renewables sont Brett Gellner, président et chef de la direction désigné, Cynthia Johnston, chef de l'exploitation, David Koch, vice-président et contrôleur et chef des finances désigné, Maryse St.-Laurent, vice-présidente et secrétaire générale, et Todd Stack, vice-président et trésorier. Les services de gestion et d'administration sont fournis par TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation. Voir « *Contrats importants – Convention de services de gestion et d'exploitation* ». Par conséquent, nous ne comptons aucun employé travaillant directement pour nous.

Les employés de TransAlta qui nous fournissent des services généraux et administratifs aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation sont les personnes qui exécutaient auparavant des services analogues pour TransAlta lorsque cette dernière était propriétaire des actifs initiaux. Par conséquent, nous nous attendons à ce que TransAlta et nous réalisons certains gains d'efficacité sur les plans de la gestion, de l'administration et de l'exploitation et réduisons ainsi les charges globales associées à la gestion et à l'exploitation de l'entreprise de TransAlta Renewables. On prévoit que les connaissances et l'expertise de TransAlta en ce qui concerne notre base d'actifs contribuent à son exploitation et à son utilisation efficaces. Les normes et les pratiques suivies par TransAlta ont été reconnues par plusieurs indices de durabilité de premier plan, y compris le Dow Jones Sustainability North America Index, le FTSE4Good Index et le Jantzi Social Index. TransAlta obtient régulièrement des classements de classe mondiale pour son rendement en matière de sécurité au sein de son secteur.

Convention de services de gestion et d'exploitation

Le 9 août 2013, nous avons conclu avec TransAlta la convention de services de gestion, d'administration et d'exploitation aux termes de laquelle TransAlta nous fournit, à titre de fournisseur unique et exclusif, tous les services administratifs généraux pouvant être requis ou souhaitables aux fins de la gestion des activités de la Société (« convention de services de gestion et d'exploitation »).

Les services de gestion fournis par TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation comprennent ce qui suit, sans s'y limiter : i) s'assurer que nous respectons nos obligations d'information continue et autres obligations aux termes des lois sur les valeurs mobilières canadiennes; ii) gérer nos activités de financement, d'emprunt et d'investissement; iii) élaborer, mettre en œuvre et surveiller notre plan stratégique; iv) nous fournir des services de relations avec les investisseurs, y compris convoquer et tenir toutes les assemblées de nos actionnaires; v) calculer les dividendes à l'intention de nos actionnaires et en superviser le versement; vi) prendre toutes les mesures et s'acquitter de toutes les responsabilités qui sont requises relativement à l'acquisition et à l'aliénation de nos actifs et de nos biens; vii) fournir des services de comptabilité et de tenue de registres, y compris quant à la préparation de nos états financiers annuels et intermédiaires et quant à la préparation et au dépôt de toutes les déclarations de revenus; viii) fournir des services de technologie de l'information et donner accès à tout l'équipement de technologie de l'information pouvant être raisonnablement nécessaire; ix) gérer les litiges et autres services juridiques; x) fournir des services de gestion des risques;

xi) fournir les locaux à bureaux, l'équipement et le personnel pouvant être raisonnablement nécessaires; xii) organiser la fourniture des services d'audit, des services juridiques et d'autres services professionnels et non professionnels fournis par des tiers; et xiii) fournir de manière générale tous les autres services pouvant être nécessaires, ou requis par nous, aux fins de la gestion et de l'administration de TransAlta Renewables.

Les services d'exploitation et d'entretien fournis par TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation comprennent ce qui suit, sans s'y limiter : i) nous gérer et gérer chacune de nos filiales en exploitation (« entités en exploitation ») et faire en sorte que nous et chacune d'elles exécutions et réglions nos obligations ainsi que les leurs aux termes de tous les contrats importants; ii) fournir ou assurer des services d'exploitation, de gestion et d'entretien; iii) fournir des services d'approvisionnement et de logistique; iv) fournir des services d'ingénierie, des services techniques et des services d'évaluation; v) fournir des services en matière d'environnement, de santé et de sécurité; vi) assurer la formation adéquate du personnel et fournir l'équipement et les services nécessaires; vii) obtenir et maintenir l'ensemble des permis, des autorisations et des consentements nécessaires à l'exercice des activités des entités en exploitation; et viii) fournir de manière générale tous les autres services pouvant être nécessaires ou requis aux fins de l'exploitation et de l'entretien des actifs détenus par les entités en exploitation.

Aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, TransAlta s'est engagée : i) à exécuter tous les services aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation conformément aux lois applicables; ii) à respecter, à tous les égards importants, toutes les ententes conclues de temps à autre pour notre compte et en notre nom et à faire en sorte que celles-ci soient respectées et exécutées pour notre compte; et iii) à ne pas mélanger les fonds de TransAlta Renewables avec ceux d'une autre partie. Dans l'exercice de ses pouvoirs aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, TransAlta est tenue d'exercer les pouvoirs et de s'acquitter des responsabilités qui lui sont conférés aux termes de celle-ci avec intégrité, de bonne foi et au mieux des intérêts de la Société et, dans le cadre de celle-ci, d'exercer le même degré d'attention, de diligence et de compétence que celui qu'exercerait raisonnablement un gestionnaire prudent d'une société au Canada, ayant des responsabilités de nature semblable à celles qui sont prévues aux termes de la convention, dans des circonstances similaires. Il est interdit à TransAlta d'effectuer des opérations ou de s'engager à l'égard d'opérations qui, aux termes des lois applicables, ou en vertu des exigences de toute autre convention écrite entre la Société et TransAlta ou l'une de leurs filiales ou des membres de leur groupe respectif, exigent l'approbation de nos administrateurs indépendants ou de nos actionnaires, à moins que cette approbation ne soit obtenue au préalable.

TransAlta et son personnel ont l'obligation de consacrer autant de temps qu'il est raisonnablement nécessaire de le faire pour la bonne exécution des services de celle-ci aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation. Nous consentons expressément, dans la convention de services de gestion et d'exploitation, à ce que TransAlta et les membres de son groupe (autres que nous) ainsi que leurs membres de la direction, administrateurs et employés respectifs exercent des activités de quelque nature que ce soit, y compris celles qui peuvent entrer en concurrence ou en conflit avec nos activités et/ou nos intérêts; toutefois, en cas de conflit important entre nos intérêts et ceux de TransAlta, celle-ci est tenue de nous donner un avis écrit décrivant les caractéristiques de ce conflit, à la suite de quoi nos administrateurs indépendants doivent prendre toutes les mesures et les décisions relatives à la question qui s'imposent.

Relativement aux services fournis aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation, nous payons à TransAlta une rémunération annuelle (« frais d'administration »), qui vise à couvrir ses frais de gestion, d'administration, de comptabilité et de planification ainsi que ses autres frais généraux associés à la prestation des services à notre intention aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation. Les frais d'administration ont été fixés initialement à 10 000 000 \$ par année et sont rajustés annuellement en fonction des variations de l'IPC et des augmentations ou des diminutions de 5 % du bénéfice avant intérêts, impôts et amortissement découlant de l'acquisition ou de l'aliénation d'actifs. Les frais d'administration sont payables en versements trimestriels égaux. Ils devraient s'élever à 10 363 000 \$ en 2014, ce qui reflète l'incidence de l'acquisition de la participation financière dans le parc éolien du Wyoming, mais ne tient pas compte de la croissance additionnelle qui pourra être réalisée en 2014.

Les frais d'administration sont examinés périodiquement, mais en aucun cas moins d'une fois tous les cinq ans, afin de déterminer, de bonne foi, si un rajustement des frais d'administration est nécessaire pour tenir compte de l'évolution de la conjoncture économique, des exigences réglementaires et/ou de la réduction ou de l'augmentation, selon le cas, du temps, des efforts et des coûts associés à la gestion de notre actif.

En plus des frais d'administration, nous remboursons également à TransAlta tous les débours et les frais de tiers, y compris les salaires et les avantages associés à la gestion et à l'exploitation des actifs détenus par nos entités en exploitation qui ne

sont pas couverts par les frais d'administration. Nous engageons directement tous les coûts associés à ce qui suit et en sommes responsables : i) les assurances; ii) la rémunération de nos administrateurs indépendants; iii) l'embauche directe de tiers experts chargés d'évaluer ou d'estimer une occasion de croissance; iv) les audits exécutés par des tiers et les services des conseillers juridiques; et v) tous les autres coûts associés au fait d'être un émetteur assujéti coté en bourse.

Le remboursement de frais à TransAlta, y compris au moyen des frais d'administration, ou aux membres de son groupe ne devrait pas donner lieu à un gain financier ou à une perte financière pour ceux-ci.

TransAlta, les membres de son groupe et les personnes ayant un lien avec elle, ainsi que chacun de leurs administrateurs, membres de la direction et employés respectifs, ne peuvent pas, directement ou indirectement, être tenus responsables ou imputables, à l'égard de TransAlta Renewables ou de l'un de nos actionnaires, des pertes ou des dommages se rapportant à l'exécution ou à l'inexécution de services de gestion (y compris toute erreur, notamment une erreur de jugement), à moins que cette perte ou ce dommage ne découle d'une fraude, d'un manquement volontaire ou d'une négligence grave de la part de la partie en cause.

TransAlta Renewables et TransAlta, ainsi que leurs administrateurs, membres de la direction et employés respectifs, sont indemnisés par l'autre partie dans certaines circonstances prévues aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation.

La convention de services de gestion et d'exploitation a une durée initiale de 20 ans; toutefois, elle sera automatiquement renouvelée pour des périodes successives de cinq ans après l'expiration de la durée initiale ou de toute période de renouvellement, à moins qu'elle ne soit résiliée par l'une des parties au moins 180 jours avant l'expiration de la durée initiale ou de toute période de renouvellement, selon le cas. La convention de services de gestion et d'exploitation peut être résiliée : a) du commun accord des parties; b) par TransAlta Renewables à la suite d'un manquement important de la part de TransAlta; et c) par TransAlta i) à la suite d'un manquement important de la part de TransAlta Renewables ou ii) à la suite d'un « changement de contrôle » de TransAlta Renewables, soit l'acquisition par une personne ou un groupe de personnes agissant conjointement et de concert (autre que nous et les membres de notre groupe) de plus de 50 % des actions ordinaires émises et en circulation. De plus, la convention de services de gestion et d'exploitation peut être résiliée par TransAlta Renewables par un vote majoritaire de nos administrateurs indépendants en tout temps lorsque la participation directe et indirecte de TransAlta dans la Société descend sous la barre des 20 %.

Convention de gouvernance et de coopération

Le 9 août 2013, nous avons conclu avec TransAlta la convention de gouvernance et de coopération qui régit les divers aspects de nos relations avec TransAlta (« convention de gouvernance et de coopération »). Conformément à la convention de gouvernance et de coopération, TransAlta et nous avons convenu, entre autres choses, que TransAlta serait la structure principale par l'entremise de laquelle TransAlta Renewables et les membres de notre groupe ferions l'acquisition et/ou le développement de projets dans le secteur de l'énergie renouvelable.

La convention de gouvernance et de coopération prévoit notamment que nous nous fierons à TransAlta exclusivement pour i) déterminer les occasions d'acquisition et/ou de développement s'offrant à nous (« occasions »); ii) évaluer l'opportunité des occasions; iii) présenter au conseil, à des fins d'évaluation et d'approbation, les occasions qui nous conviennent et qui respectent nos objectifs stratégiques; et iv) saisir et mener à bien les occasions approuvées par le conseil. TransAlta et les membres de son groupe ne sont pas tenus de consacrer une quantité minimale de ressources à la recherche d'occasions de production d'énergie renouvelable ni de nous offrir des occasions particulières. L'approbation de toute occasion comprenant le transfert d'intérêts de TransAlta ou des personnes de son groupe à nous doit être soutenue et approuvée par la majorité des administrateurs indépendants au sein du conseil.

Le conseil est composé actuellement de six personnes, dont trois sont nommées par TransAlta et trois sont indépendantes (conformément au Règlement 52-110) et qui possèdent toutes des « compétences financières » au sens du Règlement 52-110 (sous réserve des dispenses prévues dans le Règlement 52-110). Voir « *Administrateurs et membres de la haute direction — Administrateurs* ». TransAlta a le droit de nommer la majorité des administrateurs de TransAlta Renewables tant que le pourcentage des actions ordinaires en circulation qu'elle détient directement ou indirectement à titre de propriétaire véritable n'est pas inférieur à 35 % des actions ordinaires émises et en circulation. Si le pourcentage des actions ordinaires en circulation que TransAlta détient directement ou indirectement à titre de propriétaire véritable est inférieur à 35 %, mais supérieur ou égal à 10 %, TransAlta a le droit de nommer un nombre proportionnel d'administrateurs de TransAlta

Renewables (arrondi au nombre entier suivant) correspondant à la proportion des actions ordinaires en circulation qu'elle détient directement ou indirectement à titre de propriétaire véritable. Enfin, sans égard au pourcentage des actions ordinaires en circulation que TransAlta détient directement ou indirectement à titre de propriétaire véritable, TransAlta aura le droit de nommer un administrateur au conseil de TransAlta Renewables tant que la convention de services de gestion et d'exploitation sera en vigueur. Les personnes désignées par TransAlta à titre de membres du conseil peuvent être des administrateurs, des membres de la direction ou des employés de TransAlta ou des membres de son groupe ou d'autres personnes, au gré de TransAlta. Les personnes désignées par TransAlta qui sont des administrateurs, des membres de la direction ou des employés de TransAlta ou des membres de son groupe n'ont droit à aucune rémunération de la part de TransAlta Renewables, sauf comme il est décrit ci-dessous. Sous réserve des exigences de la LCSA, TransAlta a le droit de désigner, à des fins de nomination ou d'élection au conseil, un administrateur remplaçant à l'égard de chaque administrateur qu'elle a désigné et qui cesse, pour quelque motif que ce soit, d'exercer ses fonctions d'administrateur, pourvu que TransAlta demeure, à ce moment-là, habile à désigner cet administrateur.

Dans toute la mesure permise par la loi, nous indemniserons chacun des administrateurs, des membres de la direction, des anciens administrateurs et des anciens membres de la direction de TransAlta Renewables, selon le cas, et chacune des personnes qui agissent ou ont agi à notre demande à titre d'administrateur ou de membre de la direction d'une autre personne, ou quiconque occupant des fonctions similaires auprès de celle-ci, ainsi que leurs héritiers et représentants successoraux, à l'égard de tous les coûts, frais et dépenses, y compris tout montant versé en règlement d'une poursuite ou d'un jugement, qu'ils auront raisonnablement engagés relativement à une poursuite civile, criminelle ou administrative, à une enquête ou à une autre procédure dans laquelle ils seront impliqués en raison de leur relation avec TransAlta Renewables ou avec cette autre personne pourvu i) qu'ils aient agi avec intégrité et de bonne foi au mieux des intérêts de TransAlta Renewables ou de cette autre personne, selon le cas; et ii) que, dans le cas d'une poursuite ou d'une procédure criminelle ou administrative qui est mise à exécution par l'imposition d'une sanction pécuniaire, ils aient eu des motifs raisonnables de croire qu'ils agissaient de façon légale.

Aux termes de la convention de gouvernance et de coopération, la Société a également accordé à TransAlta certains droits de préemption lui permettant de participer aux futurs placements de titres effectués par la Société. Pourvu que TransAlta soit propriétaire véritable directement ou indirectement d'au moins 10 % des actions ordinaires émises et en circulation et sous réserve de certaines exceptions, si TransAlta Renewables propose d'émettre des actions ordinaires ou d'autres titres de capitaux propres (« titres offerts ») ou une option ou un autre droit permettant d'acquérir des titres offerts ou d'autres titres dont la conversion, l'exercice ou l'échange permet d'obtenir des titres offerts (« titres convertibles »), nous offrirons d'abord à TransAlta l'occasion de souscrire et d'acquérir le nombre de titres offerts ou de titres convertibles correspondant à la quote-part des actions ordinaires en circulation alors détenue par TransAlta ou le nombre inférieur que celle-ci pourra choisir de souscrire au prix de souscription déterminé par le conseil. Si des titres offerts ou des titres convertibles ne sont pas souscrits par TransAlta dans le délai applicable prévu dans la convention de gouvernance et de coopération, nous pourrions offrir à toute personne ces titres offerts ou titres convertibles non souscrits pendant la période de 90 jours qui suivra l'expiration de ce délai; toutefois, le prix auquel ces titres offerts ou titres convertibles seront émis ne devra pas être inférieur au prix de souscription offert à TransAlta et les modalités de paiement de ceux-ci ne devront pas être plus favorables à cette personne que celles qui étaient offertes à TransAlta. Le droit de préemption décrit ci-dessus s'appliquera également à tous les titres de créance ou titres convertibles en titres de créance que nous émettrons de sorte que TransAlta ait le droit de souscrire jusqu'à concurrence du pourcentage du capital global des titres de créance ou du nombre de titres convertibles en titres de créance devant être émis qui correspondra au pourcentage des actions ordinaires en circulation que TransAlta détient directement ou indirectement à titre de propriétaire véritable.

La convention de gouvernance et de coopération prévoit également que, dans les circonstances décrites dans la convention de gouvernance et de coopération, nous fournirons à TransAlta et au conseil d'administration de celle-ci certains renseignements financiers et d'autres renseignements et données relatifs à TransAlta Renewables et à ses activités, à ses biens, à sa situation financière, à ses résultats opérationnels et à ses perspectives dont TransAlta pourra avoir raisonnablement besoin pour s'acquitter de ses obligations d'information. De plus, nous sommes tenus : a) de maintenir des contrôles et des procédures efficaces en matière de communication de l'information et de respecter les lois sur les valeurs mobilières applicables d'une manière essentiellement conforme aux pratiques internes de TransAlta; b) de fournir des rapports financiers à TransAlta dans le cadre de chaque réunion du conseil d'administration de TransAlta et du comité d'audit de celle-ci; c) de préparer tous les renseignements financiers que nous devons fournir à TransAlta ou déposer auprès des organismes de réglementation des valeurs mobilières, conformément aux mêmes principes comptables que ceux qu'applique TransAlta; d) de consulter TransAlta quant au moment de la publication d'indications financières sur TransAlta Renewables que nous avons l'intention de publier ou de rendre autrement publiques pour une période courante ou future et de donner à TransAlta l'occasion

d'examiner les renseignements relatifs à TransAlta Renewables qu'elles contiennent et de formuler des commentaires à cet égard; et e) de collaborer pleinement avec TransAlta et de déployer des efforts raisonnables sur le plan commercial pour faire en sorte que les auditeurs de TransAlta Renewables collaborent pleinement avec TransAlta dans la mesure où celle-ci le demande raisonnablement aux fins de la préparation des documents qu'elle dépose auprès des organismes de réglementation des valeurs mobilières conformément aux lois sur les valeurs mobilières applicables.

La convention de gouvernance et de coopération demeurera en vigueur jusqu'à a) la date à laquelle elle sera résiliée au moyen d'une entente écrite entre TransAlta et TransAlta Renewables ou, s'il s'agit d'une date antérieure, b) la date à laquelle i) TransAlta sera propriétaire véritable directement ou indirectement de moins de 10 % des actions ordinaires émises et en circulation et ii) la convention de services de gestion et d'exploitation aura été résiliée conformément à ses modalités.

Convention de liquidités de l'investisseur

Le 9 août 2013, nous avons conclu la convention de liquidités de l'investisseur avec TransAlta (« convention de liquidités de l'investisseur »), laquelle prévoit que TransAlta et tout cessionnaire direct ou indirect de celle-ci qui deviendra partie à la convention de liquidités de l'investisseur (individuellement, « porteur ») peuvent, en tout temps et de temps à autre, présenter une demande écrite à TransAlta Renewables afin que celle-ci dépose un prospectus dans un ou plusieurs territoires du Canada dans lesquels nous sommes alors un émetteur assujéti relativement au placement de la totalité ou d'une partie des actions ordinaires nous détenues par le porteur (« titres pouvant être inscrits »), sous réserve de certaines restrictions décrites ci-dessous (« demande d'inscription »). Lorsque nous recevons une demande d'inscription, nous serons tenus de déployer des efforts raisonnables sur le plan commercial pour déposer un prospectus afin de permettre l'offre et la vente ou une autre aliénation ou un autre placement au Canada de la totalité ou d'une partie des actions ordinaires détenues, directement ou indirectement, par le porteur. Nous pouvons nous acquitter de cette obligation au moyen d'un prospectus préalable et de plusieurs suppléments de prospectus préalable et, à cet égard, chaque porteur convient de collaborer raisonnablement avec nous aux fins du dépôt du prospectus préalable.

Les droits relatifs à la demande d'inscription sont assujettis à certaines restrictions, notamment les suivantes : a) sauf dans le cas d'un supplément de prospectus, nous ne sommes pas tenus de déposer de prospectus à l'égard d'une demande d'inscription dans les 75 jours suivant la date de prise d'effet d'une demande d'inscription antérieure; ou b) nous ne sommes pas tenus de déposer de prospectus à l'égard d'une demande d'inscription, à moins que la requête ne vise un nombre de titres pouvant être inscrits ayant une valeur marchande d'au moins 50 000 000 \$ à la date de cette demande d'inscription. Lorsque la majorité des membres du conseil indépendants déterminera de bonne foi et raisonnablement qu'une demande d'inscription ne devrait pas être faite ou poursuivie parce qu'elle aurait une incidence défavorable importante sur une acquisition, une fusion, une restructuration du capital, un regroupement, une réorganisation ou une opération similaire d'importance en cours ou proposé, ou sur des négociations, des discussions ou des propositions en cours s'y rapportant ou exigerait la communication de renseignements non publics importants qui, selon le jugement de bonne foi de la majorité des membres du conseil indépendants, auraient une incidence défavorable importante sur TransAlta Renewables et ses filiales prises dans leur ensemble ou sur TransAlta Renewables ou l'une de ses filiales importantes (« raison commerciale valide »), alors, i) nous aurons le droit de reporter le dépôt d'un prospectus (ou d'un supplément de prospectus, selon le cas) tant qu'existera cette raison commerciale valide, pourvu qu'un tel report ne se prolonge pas au-delà de 90 jours après la réception de la demande d'inscription et que nous n'exercions pas ce droit plus d'une fois par période de 12 mois; ii) nous pourrions faire en sorte que le dépôt d'un prospectus (ou d'un supplément de prospectus, selon le cas) effectué conformément à une demande d'inscription soit révoqué ou la majorité des membres du conseil indépendants, selon le cas, pourra reporter la modification ou le dépôt du supplément d'un prospectus précédemment déposé à la suite d'une demande d'inscription tant qu'existera cette raison commerciale valide, pourvu que cette révocation ou ce report ne se prolonge pas au-delà de 90 jours et que nous n'exercions pas ce droit plus d'une fois par période de 12 mois; et iii) nous donnerons un avis écrit de notre décision de reporter le dépôt d'un prospectus (ou d'un supplément de prospectus, selon le cas), d'en reporter la modification ou d'en révoquer le dépôt et du fait que la raison commerciale valide justifiant ce report ou cette révocation n'existe plus, dans chaque cas sans délai après leur survenance. Si nous reportons ou révoquons le dépôt d'un prospectus et que le porteur, dans les 30 jours suivant la réception d'un avis de report ou de révocation de la part de TransAlta Renewables, nous avise par écrit qu'il a décidé de retirer cette demande d'inscription, alors cette demande d'inscription et la requête s'y rapportant seront réputées retirées et la requête sera réputée ne pas avoir été présentée aux fins de déterminer si ce porteur a exercé le droit relatif à la demande d'inscription qui lui est conféré.

Si, à quelque moment que ce soit, nous proposons de déposer un prospectus provisoire relativement au placement d'actions ordinaires auprès du public, nous donnerons alors rapidement un avis du placement proposé à chaque porteur, avis aux termes

duquel nous lui donnerons la possibilité de faire autoriser le placement du nombre de titres pouvant être inscrits que ce porteur pourra demander. Nous déploierons des efforts raisonnables sur le plan commercial afin que ce prospectus inclue les titres pouvant être inscrits que ce porteur pourra demander (« inscription d'entraînement »), à moins que notre preneur ferme ou notre placeur pour compte ne détermine, en agissant raisonnablement, que l'inclusion de ces titres pouvant être inscrits dans le placement nuirait au placement de TransAlta Renewables.

Dans le cas d'un prospectus déposé relativement à une demande d'inscription, le porteur paiera tous les frais applicables se rapportant à l'exécution ou au respect, par TransAlta Renewables, des modalités de la demande d'inscription qui sont habituellement payés par les émetteurs ou les vendeurs de titres, sauf les droits d'inscription aux bourses de valeurs et les honoraires et débours des conseillers juridiques de TransAlta Renewables, lesquels seront à la charge de la Société. En cas d'inscription d'entraînement ou de participation de notre part à une demande d'inscription, ces frais seront répartis entre le ou les porteurs, selon le cas, et nous d'une manière équitable eu égard à la proportion que représentera le nombre d'actions ordinaires vendues par chacun par rapport au nombre total d'actions ordinaires vendues aux termes du prospectus.

Tous les escomptes et commissions de prise ferme, les droits de mutation attribuables à la vente de titres pouvant être inscrits et les débours des preneurs fermes se rapportant à chaque prospectus déposé relativement à une demande d'inscription ou à une inscription d'entraînement, à l'exception des frais décrits dans le paragraphe précédent, seront à la charge du ou des porteurs, selon le cas, et de tous les autres vendeurs participants (y compris la Société, s'il y a lieu) dans la même proportion que celle que représente le nombre d'actions ordinaires vendues par chacun par rapport au nombre total d'actions ordinaires vendues aux termes du prospectus.

La convention de liquidités de l'investisseur demeurera en vigueur jusqu'à la date à laquelle a) il n'y aura plus de titres pouvant être inscrits en circulation; b) les porteurs, collectivement, seront propriétaires véritables, directement ou indirectement, de 10 % ou moins des actions ordinaires émises et en circulation; ou c) la convention de liquidités de l'investisseur sera résiliée au moyen d'une entente écrite entre toutes les personnes qui, au moment de la résiliation de cette convention, seront les porteurs de tous les titres pouvant être inscrits, selon la première de ces dates à tomber.

STRUCTURE DU CAPITAL ET DES EMPRUNTS

Généralités

Notre capital-actions autorisé se compose d'un nombre illimité d'actions ordinaires et d'un nombre illimité d'actions privilégiées, pouvant être émises en séries (« actions privilégiées »). Au 13 février 2014, nous avons 114 666 668 actions ordinaires émises et en circulation et aucune action privilégiée n'était émise et en circulation.

Actions ordinaires

Les porteurs d'actions ordinaires ont droit à une voix par action ordinaire aux assemblées des actionnaires de la Société, sauf celles auxquelles seuls les porteurs d'actions d'une autre catégorie ou série en particulier ont le droit de voter. Les porteurs d'actions ordinaires ne sont pas fondés à voter séparément, en tant que porteurs d'une catégorie, sur une proposition de modification des statuts de la Société prévue aux alinéas a), b) ou e) du paragraphe 176(1) de la LCSA.

Sous réserve des droits s'attachant aux actions privilégiées et aux autres actions de la Société ayant priorité par rapport aux actions ordinaires quant au versement de dividendes, les porteurs des actions ordinaires ont le droit de recevoir des dividendes, à l'exclusion des autres actions de la Société, lorsque le conseil en déclare. Les porteurs des actions ordinaires ont également le droit de participer en toute égalité à toute répartition des actifs de la Société en cas de liquidation, de dissolution ou de faillite de la Société ou de toute autre répartition de ses actifs entre les actionnaires de la Société aux fins de la liquidation de ses affaires (un événement de ce genre étant appelé dans les présentes une « distribution »). Cette participation est assujettie aux droits de préférence dont disposent les porteurs des actions privilégiées et des autres actions de la Société ayant priorité sur les actions ordinaires quant au versement d'une distribution. Les actions ordinaires ne sont pas convertibles en actions d'une autre catégorie.

Actions privilégiées

Les actions privilégiées peuvent être émises en séries et sont assorties des droits, restrictions, conditions et limitations que le conseil peut déterminer de temps à autre. Les porteurs d'actions privilégiées ne sont pas fondés à voter séparément, en tant que porteurs d'une série, sur une proposition de modification des statuts de la Société prévue aux alinéas a), b) ou e) du paragraphe 176(1) de la LCSA.

Sous réserve des droits des porteurs des autres actions de la Société ayant priorité sur les actions privilégiées quant au versement de dividendes, les porteurs des actions privilégiées ont le droit de recevoir le paiement de dividendes, par préférence aux porteurs des actions ordinaires et des autres actions de rang inférieur à celui des actions privilégiées quant au versement de dividendes. Les porteurs des actions privilégiées ont le droit de se faire verser, proportionnellement avec les porteurs de toutes les autres séries d'actions privilégiées, le montant des dividendes accumulés, s'il en est, précisé comme étant payable en priorité aux porteurs de ces séries. En cas de distribution, les porteurs de chaque série d'actions privilégiées ont le droit, par préférence aux porteurs d'actions ordinaires ou d'autres actions de la Société de rang inférieur à celui des actions privilégiées quant au versement d'une distribution, de se faire verser, proportionnellement avec les porteurs de toutes les autres séries d'actions privilégiées, le montant, s'il en est, précisé comme étant payable en priorité aux porteurs de ces séries en cas de distribution.

Emprunt relatif à l'acquisition du parc éolien du Wyoming

La Société a emprunté 102,0 M\$ US (108,9 M\$) auprès de TransAlta pour financer son acquisition de la participation financière dans le parc éolien du Wyoming. L'emprunt n'est pas garanti par une sûreté et porte intérêt au taux annuel de 4,0 %, les intérêts étant payables trimestriellement. Des remboursements de capital d'au moins 15,0 M\$ au total sont exigés au cours de chacune des années 2014, 2015 et 2016. Tout solde du capital à la date d'échéance du 31 décembre 2018 est exigible à cette date.

Prêt à terme amortissable de TransAlta

Le 9 août 2013, nous avons mis au point et conclu un emprunt à terme amortissable de 200 M\$ non garanti par une sûreté auprès de TransAlta (« prêt à terme amortissable »). Le prêt à terme amortissable a une durée de huit ans et porte intérêt au taux de 4,00 %, des versements de capital et les intérêts étant payables semestriellement.

Dette de CHD

CHD a émis des débentures non garanties d'un capital global de 323 M\$ et de 20 M\$ US. Ces débentures portent intérêt à des taux annuels fixes variant entre 5,33 % et 7,31 %, les intérêts étant payables semestriellement et aucun remboursement de capital n'étant exigé avant l'échéance, et leur échéance va de 2015 à 2018. Ces débentures ne sont pas garanties et confèrent pour seul recours un recours à l'encontre de CHD et de ses actifs. CHD a aussi émis une débenture garantie d'un capital global de 35 M\$ pour la centrale hydroélectrique de Pingston, laquelle ne confère aucun recours à l'encontre des coentrepreneurs. Cette débenture porte intérêt au taux annuel de 5,28 %, les intérêts étant payables semestriellement et aucun remboursement de capital n'étant exigé avant l'échéance en février 2015. Conformément à la convention d'achat et de vente, la Société a pris ces obligations en charge indirectement. Voir « *Développement général de l'activité – Acquisition des actifs initiaux auprès de TransAlta* ».

Facilité de crédit de fonds de roulement

Le 9 août 2013, nous avons mis au point et conclu une facilité de crédit de fonds de roulement de 100 M\$ avec TransAlta, qui agit à titre de prêteur (« facilité de crédit »). La facilité de crédit porte intérêt au taux de rendement annuel moyen des acceptations bancaires en dollars canadiens à un mois (exprimé en taux annuel) affiché sur la page CDOR de Reuters (ou à l'autre page pouvant remplacer cette page de temps à autre sur ce service pour l'affichage des cotations des acceptations bancaires acceptées par les principales institutions financières canadiennes) (« taux AB ») plus un écart de crédit de 200 points de base par année. À l'heure actuelle, le taux d'emprunt est d'environ 3,25 % et variera en fonction de l'écart de crédit par rapport au taux AB. Cette facilité est à notre disposition aux fins des besoins généraux, y compris le financement des besoins courants en fonds de roulement, et elle ne fait l'objet d'aucun tirage pour l'instant.

NOTATIONS

TransAlta Renewables Inc. n'est pas notée. Toutefois, Canadian Hydro Developers, Inc. a reçu une note d'émetteur de la part de Dominion Bond Rating Service Limited (« DBRS »). La note d'émetteur de CHD porte sur la dette à long terme non garantie de premier rang émise par cette entité. L'encours de la dette à long terme non garantie de premier rang de CHD ne s'appuie que sur les actifs appartenant à CHD et non sur les autres actifs appartenant à TransAlta Renewables qui sont détenus hors de CHD.

Note d'émetteur de CHD

La Société n'a pas de note de crédit d'émetteur à l'heure actuelle. Toutefois, CHD a reçu une note d'émetteur de BBB (stable) de Dominion Bond Rating Service Limited (« DBRS »).

Dette à long terme non garantie de premier rang

Au 31 décembre 2013, la dette à long terme non garantie de premier rang de CHD était notée BBB (stable) par DBRS. Les notes attribuées aux titres d'emprunt varient de AAA, soit la plus élevée, à D, soit la plus faible, dans le cas de DBRS.

Selon le système de notation de DBRS, la qualité du crédit des titres d'emprunt ayant reçu la note BBB est acceptable. La protection de l'intérêt et du capital est considérée comme acceptable, mais l'entité peut être vulnérable aux événements futurs. Les mentions « haut » ou « bas » indiquent la valeur relative à l'intérieur d'une catégorie de notation. DBRS attribue également des tendances à chacune de ses notes afin de donner aux investisseurs une indication de son opinion en ce qui concerne la perspective relative à la notation en question.

Remarque au sujet des notes de crédit

L'information qui précède concernant les notes de crédit de CHD est fournie, car elle a un lien avec nos coûts de financement, notre situation de trésorerie et nos activités. En particulier, les notes de crédit ont une incidence sur notre capacité d'obtenir du financement à court et à long termes ainsi que sur le coût de ce financement. De plus, notre capacité de nous livrer à des activités commerciales en donnant des titres en garantie de manière économique est tributaire de nos notes de crédit. Une réduction de la note actuelle attribuée à la dette de CHD par DBRS, notamment un abaissement en deçà de la note d'évaluation d'investissements, ou une variation négative des perspectives concernant ses notes pourrait avoir une incidence défavorable sur le coût de notre financement et sur notre accès à des sources de liquidités et de capitaux. En outre, les fluctuations des notes de crédit peuvent avoir une incidence sur notre capacité i) à conclure des opérations de couverture ou sur dérivés dans le cours normal et peuvent exiger que nous donnions des garanties supplémentaires aux termes de certains de nos contrats et ii) à conclure et à conserver des contrats dans le cours normal des affaires avec des clients et des fournisseurs selon des modalités acceptables, et ainsi avoir une incidence sur les frais qui y sont associés.

Les notes sont destinées à donner aux investisseurs une évaluation indépendante de la qualité du crédit d'une émission de titres. Les notes que DBRS accorde aux titres en circulation de CHD ne constituent pas des recommandations d'acheter, de détenir ou de vendre ces titres, car ces notes ne sont assorties d'aucun commentaire quant au cours ou quant à la convenance pour un investisseur en particulier. Rien ne garantit que les notes seront maintenues pendant une période donnée ni qu'une note ne sera pas révisée ou retirée par DBRS dans l'avenir si, à son avis, les circonstances le justifient.

Nous avons versé une rémunération à DBRS pour ses services de notation, mais n'avons pas versé de rémunération à d'autres agences de notation au cours des deux derniers exercices.

DIVIDENDES

Le conseil décide à sa discrétion du versement de dividendes sur nos actions ordinaires. Lorsqu'il décide de verser des dividendes et qu'il en établit le montant, le conseil tient compte à la fois de notre rendement financier, de nos résultats d'exploitation, de nos flux de trésorerie et de nos besoins, en vue du financement de nos activités en cours et de notre croissance, de même que de l'opportunité de remettre du capital aux actionnaires. Le conseil continue de s'efforcer de susciter un résultat durable et la croissance des flux de trésorerie.

TransAlta Renewables a déclaré et versé les dividendes suivants par action sur ses actions ordinaires en circulation :

Période	Date de versement du dividende	Dividende par action ordinaire
2013	30 septembre	0,04726 \$
	31 octobre	0,06250 \$
	29 novembre	0,06250 \$
	31 décembre	0,06250 \$
2014	31 janvier	0,06250 \$

Le 19 décembre 2013, le conseil a déclaré des dividendes en espèces de 0,06416 \$ par action ordinaire, payables le 28 février 2014, le 28 mars 2014 et le 30 avril 2014 aux actionnaires inscrits à la fermeture des bureaux le 3 février 2014, le 3 mars 2014 et le 1^{er} avril 2014 respectivement.

Le 13 février 2014, le conseil a déclaré des dividendes en espèces de 0,06416 \$ par action ordinaire, payables le 30 mai 2014, aux actionnaires inscrits à la fermeture des bureaux le 1^{er} mai 2014.

MARCHÉ POUR LA NÉGOCIATION DES TITRES

Nos actions ordinaires sont inscrites à la cote de la TSX sous le symbole « RNW ». Le tableau ci-dessous indique les cours extrêmes de nos actions ordinaires et les volumes des opérations sur celles-ci selon la TSX pour les périodes indiquées :

Mois	Cours (\$)		Volume
	Haut	Bas	
2013			
Août (du 9 au 31)	10,14	9,88	3 885 120
Septembre	10,35	9,97	958 143
Octobre	10,30	10,08	878 501
Novembre	11,10	10,27	1 207 289
Décembre	11,04	10,50	842 741
2014			
Janvier	11,44	10,89	593 035
Février (du 1 ^{er} au 12)	11,40	10,85	345 150

ADMINISTRATEURS ET MEMBRES DE LA HAUTE DIRECTION

Administrateurs

Le nom, la province ou l'État et le pays de résidence de chacun de nos administrateurs au 13 février 2014 de même que leurs fonctions principales et leur occupation principale au cours des cinq dernières années sont indiqués ci-dessous. L'année au cours de laquelle chaque administrateur a été nommé au conseil est également indiquée ci-dessous. Chaque administrateur est élu pour occuper son poste jusqu'à la prochaine assemblée annuelle de TransAlta Renewables ou jusqu'à ce que son successeur soit élu ou nommé.

Nom, province (État) et pays de résidence ⁸	Administrateur depuis	Occupation principale
David W. Drinkwater ^{1, 7, 8, 9, 10} Toronto, Canada	2013	<i>Administrateur de sociétés.</i> M. Drinkwater agit actuellement à titre de conseiller principal auprès de Rothschild Canada. Avant d'occuper ce poste, M. Drinkwater a été président du conseil de Rothschild Canada du 15 avril 2009 au 1 ^{er} juillet 2013. Auparavant, il a été chef du contentieux de Corporation Nortel Networks du 19 décembre 2005 au 31 décembre 2008 et, à compter de cette date jusqu'au 31 mars 2009, conseiller principal. De mai 2007 à novembre 2007, il a aussi agi à titre de chef des services financiers

par intérim de Corporation Nortel Networks. D'août 2004 à décembre 2005, il a agi à titre de consultant indépendant et d'administrateur de sociétés. D'avril 2003 à juillet 2004, M. Drinkwater a occupé les fonctions de vice-président directeur et chef des finances d'Ontario Power Generation Inc. De décembre 1998 à mars 2003, il a été vice-président directeur, développement des affaires et affaires juridiques d'Ontario Power Generation.

Au sein de TransAlta Renewables, M. Drinkwater est membre du comité d'audit du conseil.

M. Drinkwater est titulaire d'une maîtrise en droit de la London School of Economics, d'un baccalauréat en droit de l'Université Dalhousie et d'un baccalauréat en administration des affaires de la Richard Ivey School of Business de l'Université Western Ontario.

Brett M. Gellner^{2,7}
Alberta, Canada

2013

Président et chef de la direction désigné de TransAlta Renewables. M. Gellner est président et chef de la direction désigné de la Société. Il est également chef des placements et chef des finances de TransAlta et est chargé de la politique financière, de la planification financière et de la présentation de l'information financière, ainsi que des fusions et acquisitions, des affaires fiscales, de la trésorerie, de la gestion des risques, de l'audit interne et des relations avec les investisseurs. Avant d'occuper son poste actuel, M. Gellner était vice-président, Activités commerciales et Fusions et acquisitions de TransAlta. Avant de se joindre à TransAlta, il a passé 12 ans dans le domaine des banques d'investissement, s'occupant des secteurs de l'énergie, des pipelines, intermédiaires et des produits forestiers.

M. Geller est titulaire d'une maîtrise en économie appliquée de l'Université de l'Alberta et il est analyste financier agréé. Il a aussi suivi le programme intitulé Advanced Management Program de l'Université Harvard.

Allen R. Hagerman^{1,5,7}
Alberta, Canada

2013

Administrateur de sociétés. M. Hagerman est vice-président directeur de Canadian Oil Sands Limited, une entreprise d'extraction minière et d'affinement de sables pétrolifères. Il est actuellement responsable de la supervision des activités de commercialisation du pétrole brut. Avant 2007, M. Hagerman était chef des finances de Canadian Oil Sands Limited. Il est administrateur et président du comité d'audit de Precision Drilling Corporation et administrateur du Calgary Exhibition and Stampede. Il est également membre du Financial Executives Institute et ancien président du chapitre de Calgary de cet institut, ainsi qu'ancien président du conseil de l'Alberta Children's Hospital Foundation. Il a déjà agi à titre d'administrateur principal de Capital Power Income L.P., d'administrateur de Syncrude Canada Ltd. et d'administrateur de l'Université de Calgary.

Au sein de TransAlta Renewables, M. Hagerman est président du conseil. Il est également membre du comité d'audit du conseil.

Il est fellow de l'Institute of Chartered Accountants of Alberta, qui lui a décerné le prix Distinguished Service. M. Hagerman est comptable agréé et titulaire d'un baccalauréat en commerce de l'Université de l'Alberta et d'une maîtrise en administration des affaires de la Harvard Business School. Il est titulaire également de l'accréditation IAS.A de l'Institut des administrateurs de sociétés et est membre de la direction du chapitre de Calgary de l'IAS.

Cynthia Johnston^{3,7}
Alberta, Canada

2013

Chef de l'exploitation de TransAlta Renewables. M^{me} Johnston est chef de l'exploitation de la Société. Elle est également vice-présidente à la direction, Services généraux de TransAlta et est chargée de la technologie de l'information, de la gestion de la chaîne d'approvisionnement, de l'ingénierie et de la construction, des terrains et du bureau de gestion des projets de TransAlta. Avant d'occuper ce poste, elle agissait à titre de vice-présidente, Activités en ressources renouvelables de TransAlta, chargée des activités de production d'électricité éolienne et hydroélectrique de TransAlta dans cinq provinces canadiennes. Avant de se joindre à TransAlta, elle a passé plus de cinq ans au sein de FortisAlberta Inc. à la direction des affaires réglementaires et juridiques.

Elle possède plus de 27 ans d'expérience dans le secteur de l'électricité et est titulaire d'un baccalauréat ès arts en économie de l'Université de Calgary et d'une maîtrise ès arts en économie appliquée de l'Université de Victoria.

Kathryn A. B. McQuade^{1, 6, 11}
Nevada, États-Unis

2013

Administratrice de sociétés. M^{me} McQuade est actuellement femme d'affaires indépendante. Elle a agi à titre de conseillère principale auprès de la Compagnie de chemin de fer Canadien Pacifique du 1^{er} novembre 2012 au 15 mai 2013. Auparavant, elle a occupé les fonctions de chef des finances de la Compagnie de chemin de fer Canadien Pacifique du 4 septembre 2008 jusqu'à son départ à la retraite le 1^{er} novembre 2012. M^{me} McQuade s'est jointe au Chemin de fer Canadien Pacifique Limitée en juin 2007 à titre de vice-présidente directrice et chef de l'exploitation, avant quoi, elle agissait à titre de vice-présidente directrice, planification et chef de l'information auprès de la Norfolk Southern Corporation, où elle a occupé pendant 27 ans des postes clés de direction en technologies de l'information, en planification stratégique et en finances. M^{me} McQuade est administratrice de North West Upgrading Inc. depuis mai 2010. Elle agit également à titre d'administratrice de plusieurs sociétés fermées. Depuis octobre 2013, M^{me} McQuade est membre émérite du conseil des fiduciaires de la fondation du College of William & Mary. Elle a précédemment agi à titre d'administratrice de la Shenandoah Life Insurance Corporation, de la TTX Corporation et de la Consolidated Rail Corporation.

M^{me} McQuade est administratrice d'Altria Group, Inc.

Au sein de TransAlta Renewables, M^{me} McQuade est présidente du comité d'audit du conseil.

M^{me} McQuade est comptable agréée et est titulaire d'un baccalauréat en administration des affaires en comptabilité avec une mineure en mathématique du College of William & Mary, en Virginie. Elle a aussi suivi le programme intitulé Advanced Management Program de l'Université Harvard.

Paul H. E. Taylor⁴
Washington, États-Unis

2013

Administrateur de sociétés. M. Taylor est président, Activités américaines et vice-président à la direction, Activités houillères de TransAlta. Son rôle englobe la direction des équipes du charbon commercial et de la durabilité au Canada et aux États-Unis. À la fin des années 1990, alors qu'il était vice-président principal, Stratégie de croissance de TransAlta, il a participé à la création de TransAlta Power, L.P. Son expérience dans le domaine de l'énergie comprend le poste qu'il a occupé à titre de président et chef de la direction du NaiKun Wind Energy Group, promoteur de l'énergie éolienne en zone extracôtière. M. Taylor possède également une expérience considérable du secteur public, qui comprend notamment les postes de chef de cabinet du premier ministre de la Colombie-Britannique, de ministre des Finances adjoint de la Colombie-Britannique et de secrétaire du Trésor, de président et chef de la direction de l'Insurance Corporation of British Columbia et divers postes au sein du Trésor de l'Alberta. M. Taylor a siégé à des conseils d'administration tant dans le secteur privé que public, notamment au sein du NaiKun Wind Energy Group, de BC Forestry Investment & Innovation, de TransAlta New Zealand, de TransAlta Power Ltd., du Conference Board du Canada et du World Wildlife Fund — Canada et est actuellement président du conseil de l'Insurance Corporation of British Columbia.

Notes :

1. Administrateur indépendant. Chacun et chacune sont administrateurs depuis le 18 juin 2013.
2. M. Gellner est administrateur depuis le 28 mai 2013.
3. M^{me} Johnston est administratrice depuis le 18 juin 2013.
4. M. Taylor est administrateur depuis le 18 juin 2013.
5. Président du conseil.
6. Présidente du comité d'audit.
7. Les administrateurs suivants sont des résidents du Canada : David W. Drinkwater, Brett M. Gellner, Allen R. Hagerman et Cynthia Johnston.
8. M. Drinkwater a été administrateur de Hollinger Inc. d'août 2005 à juin 2008. Il a accepté de se joindre au conseil d'administration de Hollinger Inc. à la demande d'un actionnaire afin de s'occuper de certaines incohérences de la direction. Le 1^{er} août 2007, Hollinger Inc. a obtenu du tribunal une ordonnance initiale lui octroyant une protection contre ses créanciers en vertu de la *Loi sur les arrangements avec les créanciers des compagnies* (Canada) et a fait une demande parallèle d'ordonnance complémentaire en vertu du chapitre 15 du *Bankruptcy Code* des États-Unis.
9. M. Drinkwater est devenu membre de la direction de Corporation Nortel Networks et de Corporation Nortel Networks Limitée le 19 décembre 2005. Le 14 janvier 2009, Corporation Nortel Networks, Corporation Nortel Networks Limitée et certaines autres filiales canadiennes ont amorcé des procédures de protection contre les créanciers en vertu de la *Loi sur les arrangements avec les créanciers des compagnies* (Canada). Certaines filiales américaines ont déposé des requêtes volontaires aux États-Unis en vertu du chapitre 11 du *Bankruptcy Code* des États-Unis et certaines filiales d'Europe, du Moyen-Orient et de l'Afrique ont déposé des requêtes semblables en Europe et au Moyen-Orient. M. Drinkwater a démissionné de son poste d'administrateur de Corporation Nortel Networks et de Corporation Nortel Networks Limitée le 31 mars 2009.
10. M. Drinkwater a été administrateur de Hollinger Inc. d'août 2005 à juin 2008. Hollinger Inc. a fait l'objet de plusieurs interdictions d'opérations émises entre 2004 et 2008 en raison de l'omission de déposer des états financiers en temps opportun, de sorte que M. Drinkwater a fait l'objet de certaines de ces ordonnances en raison de sa nomination à titre d'administrateur.

11. M^{me} McQuade a été administratrice de la Shenandoah Life Insurance Corporation d'août 2006 à février 2009. En février 2009, la Shenandoah Life Insurance Corporation a été placée en réhabilitation et la State Corporation Commission du Commonwealth of Virginia a été nommée séquestre. En août 2009, la Shenandoah Life Insurance Corporation a été acquise par le Prosperity Life Insurance Group LLC, sous réserve de l'obtention de l'approbation de la State Corporation Commission de la Virginie. Le 24 juin 2011, le syndic a produit une demande auprès de la State Corporation Commission de la Virginie afin d'obtenir une ordonnance définitive approuvant le plan de réhabilitation et l'acquisition du contrôle ainsi qu'une ordonnance définitive mettant fin à la réhabilitation. Après une audience, le plan a été approuvé le 20 octobre 2011 par la State Corporation Commission de la Virginie et, au cours d'une assemblée extraordinaire tenue le 15 décembre 2011, les titulaires de police ont appuyé le plan de conversion à la suite duquel la mise sous séquestre de la Shenandoah Life Insurance Corporation a pris fin et cette dernière est actuellement une filiale du Prosperity Life Insurance Group LLC.

Renseignements additionnels au sujet des administrateurs et des membres de la direction

Conflits d'intérêts

Certains de nos administrateurs et de nos membres de la haute direction exercent, et sont susceptibles de continuer d'exercer, d'autres activités dans les secteurs où nous exploitons notre entreprise de temps à autre. La convention de services de gestion et d'exploitation n'interdit pas à TransAlta de faire concurrence à la Société et aux membres de son groupe, sauf lorsque de nouvelles activités dont l'exercice par TransAlta est proposé constitueraient, ou seraient raisonnablement susceptibles de constituer, un changement défavorable important visant les affaires financières de la Société, à moins que la Société n'ait refusé de s'engager dans ces activités et que celles-ci aient été entreprises par des tiers ou soient raisonnablement susceptibles de l'être.

La LCSA prévoit que lorsqu'un membre de la direction ou un administrateur est partie à un contrat ou à une opération d'importance, en cours ou projeté, ou est un administrateur ou un membre de la direction d'une personne qui est partie à un tel contrat ou à une telle opération ou possède un intérêt important dans une telle personne, ce membre de la direction ou cet administrateur doit divulguer la nature et l'étendue de son intérêt et s'abstenir de voter en vue d'approuver ce contrat ou cette opération, à moins de disposition contraire prévue dans la LCSA. Dans la mesure où un conflit d'intérêts surviendra, il sera réglé conformément aux dispositions de la LCSA.

La convention de services de gestion et d'exploitation prévoit que TransAlta ne peut pas, sans obtenir au préalable l'approbation de la majorité des membres indépendants du conseil, i) aliéner un actif ou un équipement important qui est utilisé aux fins de l'exploitation ou du maintien des activités de la Société, sauf dans le cours normal des affaires ou comme il est prévu dans le plan de gestion annuel; ii) conclure des opérations pour le compte de la Société ou d'une personne membre de son groupe avec TransAlta ou une personne membre de son groupe, sauf en ce qui a trait à la délégation des responsabilités de TransAlta aux termes de la convention de services de gestion et d'exploitation; ni iii) fournir un consentement ou une renonciation à des modalités ou à des conditions contractuelles en faveur ou au profit de TransAlta ou d'une personne membre de son groupe aux termes d'un contrat ou d'une entente entre TransAlta ou une personne membre de son groupe et la Société. De plus, TransAlta ne peut s'écarter sensiblement d'un plan de gestion annuel sans l'approbation préalable de la majorité des membres du conseil, à moins que cet écart ne soit nécessaire pour préserver la vie ou des biens ou minimiser les pertes financières que pourrait subir l'entreprise de la Société et que TransAlta ne dispose pas d'un délai raisonnable pour obtenir l'approbation écrite requise. Enfin, TransAlta ne peut conclure une opération ni s'engager à l'égard d'une opération qui exige l'approbation des administrateurs indépendants sans d'abord obtenir cette approbation.

À la date des présentes, la Société n'a connaissance d'aucun conflit d'intérêts important réel ou éventuel entre la Société et un administrateur ou un membre de la direction de celle-ci.

Prêts

La Société n'a connaissance d'aucune personne qui est un membre de la haute direction, un administrateur ou un employé de la Société, actuel ou ancien, et qui aurait un prêt en cours à la date des présentes (qu'il ait été ou non contracté relativement à l'achat de titres de la Société) dû i) à la Société ou ii) à une autre entité si ce prêt fait l'objet d'une garantie, d'une convention de soutien, d'une lettre de crédit ou d'un autre arrangement ou d'une autre entente similaire fourni par la Société.

Indemnisation et assurance

Conformément à la convention de services de gestion et d'exploitation, TransAlta a souscrit et maintient une assurance responsabilité à l'égard de ses administrateurs et de ses membres de la direction, ainsi que de ceux de ses filiales. Aucune réclamation n'a été présentée ni payée aux termes de cette assurance à ce jour.

La Société a conclu des conventions d'indemnisation avec ses administrateurs et ses membres de la direction. Ces conventions exigent que la Société tienne les bénéficiaires de ces conventions indemnes et à couvert, dans toute la mesure où la loi le permet, à l'égard de toute responsabilité pouvant découler de leurs services en tant qu'administrateurs et membres de la direction de la Société, pourvu que ces personnes aient agi avec intégrité et de bonne foi au mieux des intérêts de la Société et, en cas de poursuites criminelles ou administratives donnant lieu à des sanctions pécuniaires, que ces personnes n'aient eu aucun motif raisonnable de croire que leur conduite était illégale. Les conventions d'indemnisation stipulent également que la Société avancera le montant des frais liés à la contestation de ces poursuites aux bénéficiaires de ces conventions.

Membres de la direction

Le nom, la province ou l'État et le pays de résidence de chacun de nos membres de la direction au 13 février 2014, le poste qu'ils occupent et les fonctions qu'ils exercent et les principaux postes qu'ils ont occupés au cours des cinq dernières années sont indiqués ci-dessous.

Nom	Principaux postes	Date de nomination	Résidence
Brett M. Gellner	Président et chef de la direction désigné	26 juillet 2013	Alberta, Canada
Cynthia Johnston	Chef de l'exploitation	28 mai 2013	Alberta, Canada
David J. Koch	Vice-président et contrôleur et chef des finances désigné	26 juillet 2013	Alberta, Canada
Maryse C. St-Laurent	Vice-présidente et secrétaire de la Société	28 mai 2013	Alberta, Canada
Todd J. Stack	Vice-président et trésorier	28 mai 2013	Alberta, Canada

Actionnariat des administrateurs et des membres de la direction

Au 13 février 2014, les administrateurs et les membres de la direction de TransAlta Renewables, en tant que groupe, avaient la propriété véritable ou exerçaient une emprise, directement ou indirectement, sur un total de 51 000 de nos actions ordinaires, ce qui représente moins de 1 % de nos actions ordinaires en circulation.

MEMBRES DE LA DIRECTION ET AUTRES PERSONNES INTÉRESSÉS DANS DES OPÉRATIONS IMPORTANTES

Sauf indication contraire dans les présentes, aucun administrateur ni aucun membre de la haute direction de TransAlta Renewables, ni aucune personne ou société qui, directement ou indirectement, a la propriété véritable de plus de 10 % de nos actions ordinaires ou exerce une emprise sur celles-ci, ni aucune personne qui a des liens avec eux ou qui fait partie de leur groupe n'a ni n'a eu d'intérêt important, direct ou indirect, dans une opération touchant TransAlta Renewables depuis la date de sa constitution ou dans une opération projetée qui a eu ou aura une incidence importante sur nous. Voir « *Développement général de l'activité – Acquisition des actifs initiaux auprès de TransAlta* ».

PRÊTS AUX ADMINISTRATEURS ET AUX MEMBRES DE LA HAUTE DIRECTION

Depuis la date de constitution, aucun de nos administrateurs et de nos membres de la haute direction ni aucune des personnes liées à ces administrateurs ou membres de la haute direction n'ont de dette envers TransAlta Renewables.

INTERDICTIONS D'OPÉRATIONS, FAILLITES, AMENDES OU SANCTIONS

Interdictions d'opérations

Sauf indication contraire dans les présentes, aucun des administrateurs et des membres de la haute direction ni aucun porteur de titres majoritaire de TransAlta Renewables n'est, à la date de la présente notice annuelle, ni n'a été, au cours des 10 années précédant cette date, administrateur ou membre de la haute direction d'un autre émetteur qui, pendant que la personne exerçait cette fonction :

- i) a fait l'objet d'une interdiction d'opérations ou d'une ordonnance semblable ou encore d'une ordonnance qui lui refuse le droit de se prévaloir d'une dispense prévue par la législation en valeurs mobilières pendant plus de 30 jours consécutifs;

- ii) a, après la cessation des fonctions de l'administrateur ou du membre de la haute direction, fait l'objet d'une interdiction d'opérations ou d'une ordonnance semblable ou d'une ordonnance qui lui refuse le droit de se prévaloir d'une dispense prévue par la législation en valeurs mobilières pendant plus de 30 jours consécutifs en raison d'un événement survenu pendant qu'il exerçait ces fonctions; ou
- iii) a, dans l'année suivant la cessation de ses fonctions, fait faillite, fait une proposition concordataire en vertu de la législation sur la faillite ou l'insolvabilité, été poursuivi par ses créanciers, conclu un concordat ou un compromis avec eux, intenté des poursuites contre eux, pris des dispositions ou fait des démarches en vue de conclure un concordat ou un compromis avec eux ou vu un séquestre, un séquestre-gérant ou un syndic être nommé pour détenir ses biens.

Faillites personnelles

Aucun des administrateurs et des membres de la haute direction ni aucun porteur de titres majoritaire de TransAlta Renewables n'a, au cours des 10 années précédant la date des présentes, fait faillite, fait une proposition concordataire en vertu de la législation sur la faillite ou l'insolvabilité, été poursuivi par ses créanciers, conclu un concordat ou un compromis avec eux, intenté des poursuites contre eux, pris des dispositions ou fait des démarches en vue de conclure un concordat ou un compromis avec eux ou vu un séquestre, un séquestre-gérant ou un syndic être nommé pour détenir ses biens.

Amendes ou sanctions

Aucun des administrateurs et des membres de la haute direction ni aucun porteur de titres majoritaire de TransAlta Renewables :

- i) n'a fait l'objet d'amendes ou de sanctions imposées par un tribunal en vertu de la législation en valeurs mobilières ou par une autorité en valeurs mobilières ni n'a conclu un règlement à l'amiable avec une autorité en valeurs mobilières, à l'exception d'amendes pour la production tardive de déclarations d'initiés; ni
- ii) n'a fait l'objet de quelque autre amende ou sanction imposée par un tribunal ou un organisme de réglementation qui serait vraisemblablement considérée comme importante par un investisseur raisonnable ayant à prendre une décision de placement.

CONTRATS IMPORTANTS

Les seuls contrats importants que la Société ou l'une de ses filiales a conclus depuis le 1^{er} janvier 2013 ou que l'une d'elles a conclus avant cette date, mais qui sont toujours en vigueur, à l'exception de ceux qui ont été conclus dans le cours normal des activités, sont les suivants :

- a) Convention d'achat et de vente – Voir « *Développement général de l'activité – Acquisition des actifs initiaux auprès de TransAlta* ».
- b) Convention de services de gestion et d'exploitation – Voir « *Questions liées au personnel et à la gouvernance – Convention de services de gestion et d'exploitation* ».
- c) CAE de TransAlta – Voir « *Activités de TransAlta Renewables – Conventions d'achat et de vente d'énergie de TransAlta* ».
- d) Convention de gouvernance et de coopération – Voir « *Questions liées au personnel et à la gouvernance – Convention de gouvernance et de coopération* ».
- e) Convention de liquidités de l'investisseur – Voir « *Questions liées au personnel et à la gouvernance – Convention de liquidités de l'investisseur* ».

PROMOTEUR

TransAlta peut être considérée comme le promoteur de TransAlta Renewables au sens des lois sur les valeurs mobilières canadiennes. À la connaissance de TransAlta Renewables, à la date de la présente notice annuelle, TransAlta a la propriété véritable ou exerce une emprise, directement ou indirectement, sur 92 566 668 actions ordinaires représentant 80,7 % des actions ordinaires émises et en circulation.

TransAlta et TransAlta Renewables ont conclu certains contrats aux termes desquels TransAlta Renewables recevra une valeur, directement ou indirectement, de la part de TransAlta et, en échange de cette valeur, TransAlta recevra une contrepartie de la part de TransAlta Renewables. Voir « *Contrats importants* ».

TransAlta Renewables a conclu la convention d'achat et de vente aux termes de laquelle nous avons acquis les actifs initiaux en achetant toutes les actions émises et en circulation de Western Sustainable Power et de CHD auprès de TransAlta en contrepartie d'environ 1,7 G\$. Voir « *Développement général de l'activité – Acquisition des actifs initiaux auprès de TransAlta* ». Pour de plus amples renseignements concernant les actifs acquis, voir « *Activités de TransAlta Renewables – Base de l'actif* ».

CONFLITS D'INTÉRÊTS

Il pourrait arriver que des membres du conseil agissent à titre d'administrateurs ou de membres de la direction de sociétés dont les intérêts entrent en concurrence avec ceux de TransAlta Renewables. Rien ne saurait garantir que les occasions qui seront décelées par ces membres du conseil s'offriront à nous.

POURSUITES ET APPLICATION DE LA LOI

TransAlta Renewables est parfois désignée en tant que partie dans diverses réclamations et poursuites judiciaires dans le cours normal de ses activités. Nous examinons chacune de ces réclamations, y compris sa nature, la somme en litige ou réclamée et la disponibilité d'une couverture d'assurance. Il ne peut être certain qu'une réclamation donnée sera résolue en notre faveur ou que cette réclamation n'aura pas d'effet défavorable important sur TransAlta Renewables. La convention d'achat et de vente prévoit que TransAlta doit indemniser la Société de tous les coûts, charges et obligations qui pourraient être occasionnés à la Société relativement à certaines réclamations ou à certains différends déjà existants ayant trait aux actifs initiaux. Depuis le transfert d'actifs à la Société, aucune nouvelle réclamation ni aucune nouvelle poursuite ne sont survenues.

AGENT DES TRANSFERTS ET AGENT CHARGÉ DE LA TENUE DES REGISTRES

La Société de fiducie CST a succédé à la Compagnie Trust CIBC Mellon en qualité d'agent des transferts agissant pour nous. Le 1^{er} novembre 2010, la Compagnie Trust CIBC Mellon a vendu son entreprise de services aux émetteurs à la Société canadienne de transfert d'actions inc. Le 30 août 2013, la Société de fiducie CST, qui appartient au même groupe que la Société canadienne de transfert d'actions inc., a reçu l'autorisation fédérale de commencer à exercer l'activité qu'exerçaient auparavant la Société canadienne de transfert d'actions inc. et la Compagnie Trust CIBC Mellon. Les actions ordinaires de la Société sont transférables à Calgary et à Toronto.

INTÉRÊTS DES EXPERTS

L'auditeur de TransAlta Renewables est Ernst & Young s.r.l./S.E.N.C.R.L., comptables agréés, 440 – 2nd Avenue, SW, bureau 1000, Calgary (Alberta) T2P 5E9.

Ernst & Young s.r.l./S.E.N.C.R.L., notre auditeur, est indépendant conformément aux règles de déontologie professionnelle de l'Institute of Chartered Accountants of Alberta.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

De plus amples renseignements concernant TransAlta Renewables sont accessibles sur SEDAR, à l'adresse www.sedar.com, sous le profil de TransAlta Renewables.

De plus amples renseignements, y compris la rémunération des administrateurs et des membres de la haute direction et les prêts qui leur sont consentis et les principaux porteurs de nos titres (le cas échéant), figureront dans notre circulaire de sollicitation de procurations de la direction relative au dernier exercice et seront déposés sur SEDAR, à l'adresse www.sedar.com.

De l'information financière supplémentaire est fournie dans nos états financiers consolidés audités en date du 31 décembre 2013 et pour l'exercice clos à cette date ainsi que dans le rapport de gestion annuel connexe, chacun de ces documents étant intégré par renvoi dans la présente notice annuelle. Voir « *Documents intégrés par renvoi* ».

COMITÉ D'AUDIT

Mandat du comité d'audit

Le comité d'audit du conseil est composé de trois administrateurs, soit Kathryn A.B. McQuade (présidente), David W. Drinkwater et Allen R. Hagerman, tous des membres indépendants ayant des compétences financières au sens du Règlement 52-110. Chacun des membres du comité d'audit possède : i) la compréhension des principes comptables utilisés par la Société pour établir ses états financiers; ii) la capacité d'évaluer de manière générale l'application des principes comptables reliés à la comptabilisation des estimations, des produits à recevoir, des charges à payer et des provisions; iii) une expérience de l'établissement, de l'audit, de l'analyse ou de l'évaluation d'états financiers qui présentent des questions comptables d'une ampleur et d'un degré de complexité comparables, dans l'ensemble, à celles dont on peut raisonnablement croire qu'elles seront soulevées lors de la lecture des états financiers de la Société, ou une expérience de supervision active d'une ou de plusieurs personnes physiques exerçant ces activités; et iv) la compréhension du contrôle interne et des procédures de communication de l'information financière. Le comité d'audit se réunit au moins une fois tous les trimestres financiers pour s'acquitter de son mandat.

Les responsabilités particulières du comité d'audit sont décrites dans la charte du comité d'audit, dont un exemplaire est joint à la présente notice annuelle en tant qu'annexe A. La principale fonction du comité d'audit consiste à aider le conseil à s'acquitter de ses responsabilités de surveillance quant à la communication de l'information financière, aux contrôles internes et au processus d'identification et de gestion des risques de la Société.

Le comité d'audit est directement responsable de la surveillance des travaux de l'auditeur externe engagé pour établir ou remettre un rapport d'audit ou pour fournir d'autres services d'audit, d'examen ou d'attestation, y compris la résolution de désaccords entre l'auditeur externe et la direction. L'auditeur externe relève directement du comité d'audit. Le comité d'audit est également responsable de l'examen et de l'approbation des politiques d'embauche de la Société relativement aux associés et aux employés actuels et antérieurs de l'auditeur externe. De plus, il approuve au préalable tous les services non liés à l'audit qui sont fournis par l'auditeur externe.

Le comité d'audit est responsable de l'établissement et du maintien de procédures satisfaisantes concernant la réception, la conservation et le traitement des plaintes et la soumission confidentielle, sous le couvert de l'anonymat, par les employés de la Société, de questions touchant des points discutables en matière de comptabilité ou d'audit. Le comité d'audit rend des comptes au conseil et lui soumet, à chaque réunion régulière du conseil, un rapport décrivant les résultats des activités du comité d'audit et de tout examen qu'il a exécuté.

Charte du comité d'audit

La charte du comité d'audit est jointe en tant qu'annexe A.

Formation et expérience pertinentes des membres du comité d'audit

La section ci-dessous résume brièvement la formation ou l'expérience de chaque membre du comité d'audit qui est pertinente relativement aux responsabilités dont il doit s'acquitter en tant que membre du comité d'audit, y compris toute formation ou expérience lui ayant procuré une compréhension des principes comptables que nous utilisons pour établir nos états financiers annuels et intermédiaires.

Nom du membre du comité d'audit	Formation et expérience pertinentes
Kathryn A.B McQuade	M ^{me} McQuade est comptable agréée et est titulaire d'un baccalauréat en administration des affaires en comptabilité avec une mineure en mathématique du College of William & Mary, en Virginie. Elle a aussi suivi le programme intitulé Advanced Management Program à l'Université Harvard. M ^{me} McQuade a été chef des finances, chef des investissements et chef de l'information de sociétés ouvertes.
David W. Drinkwater	M. Drinkwater est titulaire d'une maîtrise en droit de la London School of Economics, d'un baccalauréat en droit de l'Université Dalhousie et d'un baccalauréat en administration des affaires de la Richard Ivey School of Business de l'Université Western Ontario. M. Drinkwater a été chef des services financiers par intérim et chef des finances de sociétés ouvertes et est actuellement conseiller principal auprès d'un groupe de conseillers financiers mondial.
Allen R. Hagerman	M. Hagerman est comptable agréé et titulaire d'un baccalauréat en commerce de l'Université de l'Alberta et d'une maîtrise en administration des affaires de la Harvard Business School. Il est titulaire également de l'accréditation IAS.A de l'Institut des administrateurs de sociétés et est fellow de l'Institute of Chartered Accountants of Alberta. M. Hagerman est également membre du Financial Executives Institute et ancien président du chapitre de Calgary de cet institut. M. Hagerman a été chef des finances d'une société ouverte et membre et président du comité d'audit d'une société ouverte.

Honoraires versés à Ernst & Young s.r.l./S.E.N.C.R.L.

Pour l'exercice clos le 31 décembre 2013, les honoraires versés à Ernst & Young s.r.l./S.E.N.C.R.L. et aux membres de son groupe ont été de 100 000 \$ et étaient répartis comme suit :

Ernst & Young s.r.l./S.E.N.C.R.L.

Exercice clos le 31 décembre	2013
Honoraires d'audit	100 000 \$
Honoraires pour services liés à l'audit	
Honoraires pour services fiscaux	
Autres honoraires	
Total	100 000 \$

Aucun autre cabinet d'audit n'a fourni de services d'audit en 2013.

La nature de chaque catégorie d'honoraires est décrite ci-dessous :

Honoraires d'audit

Les honoraires d'audit ont été versés pour les services professionnels fournis par l'auditeur dans le cadre de l'audit des états financiers annuels de la Société.

Honoraires pour services liés à l'audit

Aucuns.

Honoraires pour services fiscaux

Aucuns.

Autres honoraires

Aucuns.

Politiques et procédures d'approbation préalable

Le comité d'audit a adopté une politique qui interdit à TransAlta, en qualité de gestionnaire de notre entreprise, de retenir les services de l'auditeur pour des catégories « interdites » de services non liés à l'audit. L'approbation préalable du comité d'audit doit être obtenue pour les catégories permises de services non liés à l'audit. Cette politique confère également au président du comité d'audit le pouvoir d'approuver ces services non liés à l'audit pendant le trimestre et de faire rapport de cette approbation au comité à sa prochaine réunion régulière. Le comité d'audit a aussi accordé à la direction le pouvoir d'approuver des services non liés à l'audit admissibles de valeur minimale (totalisant au maximum 5 % des honoraires totaux payés à l'auditeur externe ou 22 850 \$), à la condition que ces services soient déclarés au comité d'audit à sa prochaine réunion régulière.

ANNEXE A – CHARTE DU COMITÉ D'AUDIT

A. CRÉATION DU COMITÉ ET DES PROCÉDURES

1. Composition du comité

Le comité d'audit (« comité ») du conseil d'administration (« conseil ») de TransAlta Renewables Inc. (« Société ») se compose d'au moins trois administrateurs. Aucun membre du comité n'est un membre de la direction ou un employé de la Société ni de TransAlta (« gestionnaire »). Le comité doit respecter les exigences en matière d'indépendance et de compétence financière énoncées à la partie 3 du Règlement 52-110 sur le comité d'audit (« Règlement 52-110 ») des Autorités canadiennes en valeurs mobilières. La décision quant à savoir si le comité et chaque membre de celui-ci respectent les exigences de la partie 3 du Règlement 52-110 et du présent paragraphe A.1 est prise par le conseil.

2. Nomination des membres du comité

Les membres du comité sont nommés de temps à autre par le conseil et ils exercent leurs fonctions jusqu'à l'assemblée annuelle des actionnaires suivante ou jusqu'à la nomination de leurs remplaçants, si une telle nomination est antérieure, ou encore jusqu'à ce qu'ils cessent d'être administrateurs de la Société.

3. Vacances

Si une vacance qui survient à quelque moment que ce soit au sein du comité fait en sorte que le nombre de membres est inférieur à trois, le conseil doit immédiatement prendre des mesures afin de pourvoir au poste vacant.

4. Président du comité

Le conseil doit nommer un président du comité. Si le président du comité est absent à une réunion du comité, un des membres du comité qui sont présents à la réunion doit être choisi par le comité pour présider la réunion.

5. Secrétaire du comité

Le comité doit nommer un secrétaire, qui n'est pas nécessairement un administrateur de la Société.

6. Réunions

Le président du comité peut convoquer une réunion du comité. Le comité doit se réunir au moins une fois par trimestre et à d'autres moments au cours de l'année s'il juge opportun de le faire. De plus, le président du comité ou deux de ses membres peuvent convoquer une réunion extraordinaire du comité en tout temps. Le comité doit également tenir des séances à huis clos à la fin de chaque réunion tenue en personne et peut, à son gré, le faire à la fin de toute réunion, sans égard à la façon dont elle est tenue.

7. Quorum

Le quorum est atteint si la majorité des membres du comité sont présents en personne ou par téléphone ou par tout autre moyen de télécommunication qui permet à toutes les personnes qui participent à la réunion de se parler.

8. Avis de convocation aux réunions

Un avis indiquant la date, l'heure et le lieu des réunions doit être donné par écrit (notamment au moyen d'une communication écrite par télécopieur ou courrier électronique) à chaque membre du comité au moins 48 heures avant le moment fixé pour cette réunion, étant toutefois précisé qu'un membre peut renoncer à un avis de convocation à une réunion de quelque façon que ce soit; de plus, la présence d'un membre à une réunion constitue une renonciation à l'avis de convocation à la réunion, sauf lorsque le membre participe à la réunion dans le but exprès de s'opposer à l'examen de

questions pour le motif que la réunion n'a pas été validement convoquée. L'avis de convocation à toutes les réunions doit aussi être transmis aux auditeurs externe et interne.

9. Présence aux réunions

À l'invitation du président du comité, les autres membres du conseil et membres de la direction de la Société ou, s'il y a lieu, des membres de la direction ou des employés du gestionnaire, l'auditeur externe et d'autres experts ou consultants peuvent assister aux réunions du comité.

10. Procédure, registres et rapports

Sous réserve des lois ou des statuts et règlements administratifs de la Société, le comité doit fixer sa propre procédure aux réunions, tenir des registres de ses procès-verbaux et faire rapport au conseil, habituellement à la prochaine réunion prévue du conseil.

11. Examen de la charte et évaluation du comité

Le comité doit évaluer son rendement et examiner et évaluer la pertinence de sa charte au moins une fois par année ou autrement, selon qu'il juge opportun de le faire, et, au besoin, proposer des modifications au conseil à des fins d'examen et d'approbation.

12. Experts externes et conseillers

Le président du comité, au nom du comité, ou l'un des membres du comité, est autorisé, aux frais de la Société, lorsqu'il juge nécessaire ou souhaitable de le faire, à retenir les services d'un conseiller juridique indépendant, d'experts externes ou d'autres conseillers pour donner au comité des avis indépendants sur n'importe quelle question. Le fait de retenir les services de ces conseillers ou experts n'oblige en aucun cas le comité à agir conformément aux recommandations de ceux-ci.

B. FONCTIONS ET RESPONSABILITÉS DU PRÉSIDENT

La responsabilité fondamentale du président du comité consiste à gérer efficacement les fonctions du comité.

Le président est responsable de ce qui suit :

- 1) S'assurer que le comité est dûment organisé de manière à fonctionner efficacement et à s'acquitter de ses obligations et responsabilités.
- 2) Établir la fréquence des réunions du comité, convoquer dûment ces réunions et confirmer qu'il y a quorum, au besoin.
- 3) Travailler avec la direction et le gestionnaire à la mise au point des ordres du jour et des documents connexes en vue des réunions.
- 4) Faire des suggestions et fournir une rétroaction à la direction et au gestionnaire au sujet de l'information qui est fournie au comité ou qui devrait l'être pour permettre à celui-ci de prendre des décisions éclairées lorsque des décisions doivent être prises.
- 5) Assumer la direction du comité et aider ce dernier à revoir et à contrôler ses responsabilités.
- 6) Faire rapport au conseil des recommandations et des décisions du comité.
- 7) Présider les réunions du comité.

C. MANDAT DU COMITÉ

Le comité aide le conseil à s'acquitter de ses responsabilités de surveillance quant : i) à l'intégrité des états financiers et des méthodes de présentation de l'information financière de la Société; ii) aux systèmes de contrôles financiers internes établis par le gestionnaire; iii) à l'évaluation de l'identification des risques effectuée par le gestionnaire et aux programmes établis par celui-ci en réponse à cette évaluation; iv) à la fonction d'audit interne; v) à la conformité aux exigences légales et réglementaires à l'égard de la comptabilité et des finances; et vi) aux compétences, à l'indépendance et au rendement de l'auditeur externe. Dans le cadre de ce mandat, il revient au comité d'assurer des voies de communication ouvertes entre lui et l'auditeur externe, l'auditeur interne, la direction et le gestionnaire de la Société.

Le comité exerce une fonction de surveillance. La direction et le gestionnaire sont responsables de la préparation, de la présentation et de l'intégrité des états financiers intermédiaires et annuels ainsi que des documents d'information connexes. La direction et le gestionnaire sont également chargés de maintenir des politiques adéquates en matière de comptabilité et de présentation de l'information financière ainsi que des systèmes de contrôles internes et des procédures qui assurent la conformité aux normes comptables et aux lois et aux règlements applicables et qui procurent des assurances raisonnables quant au fait que les actifs de la Société sont protégés et que les opérations sont autorisées, effectuées, enregistrées et dûment déclarées.

Le comité a pour rôle d'assurer une surveillance véritable et efficace de manière à ce que les actifs de la Société soient préservés et protégés dans les limites raisonnables sur le plan commercial. Le comité relève du conseil pour ce qui est de ses responsabilités relatives à la surveillance des risques.

D. FONCTIONS ET RESPONSABILITÉS DU COMITÉ

1. Audit et questions financières

A) *Fonctions et responsabilités liées à la nomination de l'auditeur externe*

- a) Le comité est directement responsable de la rémunération et de la surveillance de l'auditeur externe, y compris la désignation de l'auditeur externe du conseil pour qu'il soit nommé par les actionnaires à l'assemblée générale annuelle de la Société. Dans le cadre de cette responsabilité, le comité :
 - i) examine l'expérience et les compétences du personnel-cadre de l'auditeur externe qui assure la prestation des services d'audit à la Société, de même que les procédures de contrôle de la qualité de l'auditeur externe, y compris l'obtention de la confirmation que l'auditeur externe respecte les exigences des autorités de réglementation;
 - ii) examine et approuve chaque année le plan d'audit de l'auditeur externe;
 - iii) examine et approuve le mode et le montant de la rémunération de l'auditeur externe et s'assure auprès du chef des finances de la Société que les fonds nécessaires au paiement de la rémunération de l'auditeur externe ont été prévus;
 - iv) examine et analyse avec l'auditeur externe les relations que l'auditeur externe et les membres de son groupe ont avec la Société et les membres de son groupe afin d'établir l'indépendance de l'auditeur externe, notamment A) la demande, la réception et l'examen au moins une fois par année, d'une déclaration écrite officielle de l'auditeur externe définissant toutes les relations raisonnablement susceptibles de compromettre l'indépendance de l'auditeur externe par rapport à la Société; B) des entretiens avec l'auditeur externe sur les relations divulguées ou les services que l'auditeur externe estime susceptibles de compromettre l'objectivité ou l'indépendance de l'auditeur externe; et C) la recommandation au conseil de prendre les mesures appropriées à la suite du rapport de l'auditeur externe de manière à s'assurer de l'indépendance de l'auditeur externe;

- v) informe l'auditeur externe et le gestionnaire que l'auditeur externe doit avoir un accès direct au comité à tout moment, et vice versa;
- vi) informe l'auditeur externe qu'il est responsable en définitive devant le comité en tant que représentant des actionnaires de la Société; et
- vii) au moins chaque année, obtient et examine le rapport de l'auditeur externe relatif aux procédures internes de contrôle de la qualité du cabinet d'auditeurs, aux questions importantes soulevées à l'occasion du dernier contrôle de la qualité interne ou contrôle par les pairs du cabinet d'auditeurs, ou à l'occasion à toute enquête menée par des autorités gouvernementales ou professionnelles au cours des cinq derniers exercices à l'égard d'un ou de plusieurs audits indépendants effectués par l'auditeur externe ainsi qu'aux mesures prises à cet égard.

B) Fonctions et responsabilités liées à la présentation de l'information financière et au processus d'audit

- a) Préapprouve la prestation de tous les services liés à l'audit, y compris tous les services non liés à l'audit non interdits devant être fournis par l'auditeur externe. Le président du comité peut approuver, entre les réunions, tous les services liés à l'audit, y compris tous les services non liés à l'audit non interdits devant être fournis par l'auditeur externe et doit faire rapport au comité, à la prochaine réunion prévue qu'il tiendra, de l'exercice de ce pouvoir délégué;
- b) Examine avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe les documents et processus d'information financière de la Société dans le cadre de l'audit annuel et de la préparation des états financiers, notamment le plan d'audit annuel de l'auditeur externe, le jugement de l'auditeur externe quant à la qualité, et pas seulement quant à l'acceptabilité, et au caractère approprié des principes comptables de la Société tels qu'ils sont appliqués à son information financière et le caractère audacieux, prudent ou discrétionnaire des principes comptables et des estimations sous-jacentes de la Société adoptés;
- c) Examine avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe tous les états financiers et l'information financière et :
 - i) recommande au conseil, à des fins d'approbation, les états financiers annuels audités de la Société, y compris les notes y afférentes, et le rapport de gestion connexe;
 - ii) examine les rapports ou avis à remettre s'y rapportant et fait rapport au conseil, au besoin;
 - iii) examine avec l'auditeur externe la collaboration qu'il a obtenue dans le cadre de son examen et de sa consultation de l'ensemble des registres, des données et des renseignements demandés;
 - iv) discute avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe de toutes les opérations importantes qui ne font pas partie du cours normal des activités de la Société;
 - v) examine les méthodes suivies pour la formulation d'estimations comptables de nature délicate et le caractère raisonnable des estimations;
 - vi) examine avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe les changements touchant les principes, méthodes ou conventions comptables eu égard à leur applicabilité à l'entreprise et à leur incidence financière;
 - vii) examine avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe les autres traitements possibles de l'information financière dans le cadre des principes comptables généralement reconnus, la portée de leur utilisation et le traitement privilégié par l'auditeur externe; et

- viii) s'assure qu'il n'existe entre la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe aucune question en suspens raisonnablement susceptible de compromettre sensiblement les états financiers;
- d) Examine avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe les états financiers intermédiaires de la Société, y compris les notes y afférentes, le rapport de gestion connexe et le communiqué sur les résultats s'y rapportant, et approuve leur diffusion au public, au besoin;
- e) Examine trimestriellement avec la direction, le gestionnaire et, au besoin, des conseillers juridiques externes et l'auditeur externe de la Société, l'efficacité des contrôles internes de la Société pour confirmer que celle-ci respecte ses politiques et les exigences législatives et réglementaires;
- f) Discute avec la direction, le gestionnaire et l'auditeur externe de la correspondance échangée avec les autorités de réglementation ou organismes gouvernementaux, des plaintes d'employés ou des rapports publiés qui soulèvent des questions importantes concernant les états financiers ou les politiques comptables de la Société; et
- g) Examine avec le chef de la direction et le chef des finances le processus qu'eux et le gestionnaire ont entrepris pour respecter les exigences d'attestation relatives aux rapports périodiques et annuels de la Société devant être déposés auprès des autorités de réglementation de valeurs mobilières pour confirmer que l'information devant être communiquée est enregistrée, traitée, condensée et présentée dans les délais prescrits. Obtient des garanties du chef de la direction et du chef des finances quant au caractère adéquat et à l'efficacité des contrôles et des procédures en matière de divulgation et des systèmes de contrôle interne de la Société relativement à la présentation de l'information financière et quant au fait que toute fraude impliquant des employés du gestionnaire ou des membres de la direction de la Société est signalée au comité.

C) *Fonctions et responsabilités liées à la planification financière*

- a) Examine l'émission et le rachat de l'ensemble des titres, des obligations et des autres instruments financiers (y compris l'examen de tous les documents déposés afin de réaliser les émissions ou les rachats), les limites et les engagements financiers ainsi que tout changement important sous-jacent à l'un de ces engagements de la Société et formule des recommandations au conseil à des fins d'approbation;
- b) Examine chaque année le plan fiscal annuel de la Société; et
- c) Reçoit des mises à jour régulières concernant les obligations financières, les emprunts, les facilités de crédit, la situation de crédit et la liquidité financière de la Société.

2. Gouvernance

- a) Pour le compte du comité, le président examine toute la communication au public de l'information financière importante tirée ou issue des états financiers de la Société avant qu'elle ne soit publiée;
- b) Examine avec la direction et le gestionnaire au moins une fois par année la méthode adoptée à l'égard de l'information financière et des prévisions de résultat devant être divulguées aux analystes et aux agences de notation et la nature de cette information et de ces prévisions;
- c) Examine trimestriellement avec la direction, le gestionnaire et, au besoin, des conseillers juridiques externes, les principales questions d'ordre juridique ou réglementaire ou en matière de conformité qui sont susceptibles d'avoir une incidence importante sur les états financiers de la Société;
- d) Discute avec l'auditeur externe de son impression au sujet du personnel des finances et de la comptabilité de la Société, des recommandations que l'auditeur externe peut avoir, y compris celles contenues dans la lettre de recommandations, à l'égard de l'amélioration des contrôles financiers internes, du choix des principes comptables ou des systèmes d'information de gestion, et passe en revue l'ensemble des lettres de recommandations de l'auditeur externe ainsi que des réponses écrites s'y rapportant;

- e) Examine avec la direction, le gestionnaire, l'auditeur externe et, au besoin, les conseillers juridiques externes, les litiges, réclamations ou éventualités, y compris les cotisations fiscales, susceptibles d'avoir une incidence importante sur la situation financière de la Société, ainsi que la façon dont ces questions peuvent être ou avoir été divulguées dans les états financiers;
- f) Examine chaque année les systèmes de technologie de l'information et les programmes de cybersécurité de la Société et du gestionnaire et reçoit une mise à jour sur les programmes de conformité de la direction et du gestionnaire en ce qui concerne les cybermenaces et la cybersécurité;
- g) Examine chaque année les frais du gestionnaire pour confirmer leur conformité à la convention de services de gestion et d'exploitation;
- h) Examine les processus de la direction et du gestionnaire relativement à l'évaluation des fraudes potentielles, les programmes et les contrôles visant à se prémunir contre les risques de fraude et le processus mis de l'avant afin de surveiller les risques à l'intérieur des secteurs ciblés;
- i) S'assure que le gestionnaire applique des procédures en matière de réception, de conservation et de traitement confidentiels des plaintes de la part des employés, des membres de la direction, des entrepreneurs ou des autres parties prenantes du gestionnaire et de ceux de la Société concernant des infractions liées à la comptabilité, aux contrôles internes et aux contrôles de la communication de l'information ou aux questions d'audit ou la violation des lois;
- j) Examine tous les incidents, les plaintes ou l'information communiqués par l'intermédiaire de la Ligne d'assistance en matière d'éthique de la Société qui se rapportent à la Société et fait le suivi auprès de la direction afin de s'assurer qu'une enquête est menée au besoin;
- k) Examine la politique du gestionnaire en matière d'embauche des employés ou des anciens employés de l'auditeur externe; et
- l) Fait rapport chaque année aux actionnaires sur le travail du comité au cours de l'exercice.

3. Audit interne

- a) Examine et prend en compte, au besoin, les rapports et recommandations importants préparés par la direction et/ou l'équipe d'audit interne du gestionnaire concernant les actifs de la Société;
- b) Examine chaque année la portée et les plans d'attribution du travail du groupe d'audit interne concernant les actifs de la Société et s'assure que la direction et/ou le gestionnaire prenne les mesures d'audit interne nécessaires pour préserver les actifs de la Société;
- c) Reconnaît et informe la direction et/ou le gestionnaire que l'auditeur interne doit avoir libre accès au comité et que celui-ci doit tenir des séances à huis clos avec l'auditeur interne; et
- d) Examine avec la direction et le gestionnaire le caractère adéquat des systèmes de contrôle interne et procédures.

E. CONFORMITÉ ET POUVOIRS DU COMITÉ

- a) Les responsabilités du comité sont conformes aux lois et aux règlements canadiens applicables, par exemple, les règles des Autorités canadiennes en valeurs mobilières, et aux exigences en matière de présentation de l'information et d'inscription de la Bourse de Toronto qui sont en vigueur à la date des présentes. La présente charte est examinée chaque année afin de confirmer qu'elle est conforme à ces normes.
- b) Le comité peut, à la demande du conseil ou de son propre chef, faire enquête sur d'autres questions s'il le juge nécessaire ou souhaitable dans l'exercice de son mandat.

ANNEXE B – GLOSSAIRE

Les termes qui suivent s'entendent au sens indiqué ci-dessous dans la présente notice annuelle :

« **actifs initiaux** » désigne certains actifs de production d'électricité éolienne et hydroélectrique détenus par Western Sustainable Power et CHD qui doivent être acquis par la Société aux termes de la convention d'achat et de vente.

« **actions ordinaires** » désigne les actions ordinaires du capital de la Société.

« **actions privilégiées** » désigne les actions privilégiées du capital de la Société, pouvant être émises en une ou plusieurs séries.

« **actions privilégiées du parc éolien du Wyoming** » désigne les actions privilégiées de catégorie A d'une filiale de TransAlta dont les modalités confèrent en fait aux porteurs de ces actions privilégiées le droit aux flux de trésorerie disponibles tirés du parc éolien du Wyoming, sous forme de dividendes qui sont établis en fonction du résultat net avant impôt généré par le parc éolien du Wyoming et sous forme de remboursement du capital.

« **AESO** » désigne l'Alberta Electric System Operator.

« **AUC** » désigne l'Alberta Utilities Commission.

« **BC Hydro** » désigne la British Columbia Hydro Power Authority.

« **CAE** » désigne un contrat d'achat d'électricité.

« **CAE de TransAlta** » désigne les contrats d'achat d'électricité intervenant entre TransAlta et la Société et prévoyant l'achat par TransAlta, à un prix fixe, de toute l'électricité produite par les centrales commerciales. Le prix que doit payer TransAlta pour la production est de 30,00 \$/MWh dans le cas des centrales éoliennes et de 45,00 \$/MWh dans le cas des centrales hydroélectriques, ces montants étant rajustés chaque année en fonction de l'évolution de l'indice des prix à la consommation.

« **centrales commerciales** » désigne les centrales qui faisaient partie des actifs initiaux et dont la production d'électricité avait été vendue à des conditions commerciales avant le 9 août 2013.

« **CER** » désigne tous les droits, titres, participations et avantages se rapportant à un crédit, à un droit de réduction, à un droit de compensation, à un droit de polluer attribué, à un quota d'émissions, à une caractéristique renouvelable ou à d'autres droits exclusifs ou contractuels, qu'ils soient ou non négociables, qui découlent d'un déplacement ou d'une réduction réel ou présumé des émissions ou d'une autre caractéristique environnementale associées à la production de 1 MWh d'énergie électrique dans une centrale utilisant une technologie d'énergie renouvelable accréditée.

« **CHD** » désigne Canadian Hydro Developers, Inc.

« **conseil** » désigne le conseil d'administration de la Société.

« **convention d'achat et de vente** » désigne la convention d'achat et de vente intervenue en date du 9 août 2013 entre la Société et TransAlta, aux termes de laquelle la Société a acquis toutes les actions émises et en circulation de Canadian Hydro Developers et de Western Sustainable Power.

« **convention de gouvernance et de coopération** » désigne la convention de gouvernance et de coopération intervenue entre la Société et TransAlta en date du 9 août 2013.

« **convention de liquidités de l'investisseur** » désigne la convention de liquidités de l'investisseur intervenue entre TransAlta et la Société en date du 9 août 2013.

« **convention de services de gestion et d'exploitation** » désigne la convention de services de gestion, d'administration et d'exploitation intervenue entre la Société et TransAlta en date du 9 août 2013.

« **demande d'inscription** » désigne une demande écrite, conformément aux modalités de la convention de liquidités de l'investisseur, que TransAlta et tout cessionnaire direct ou indirect de TransAlta qui devient partie à la convention de liquidités de l'investisseur présentent à la Société afin que celle-ci dépose un prospectus en vertu des lois sur les valeurs mobilières canadiennes applicables permettant le placement auprès du public de la totalité ou d'une partie des actions ordinaires détenues par TransAlta et tout cessionnaire direct ou indirect de TransAlta qui devient partie à la convention de liquidités de l'investisseur.

« **écoÉNERGIE** » désigne le programme écoÉNERGIE pour l'électricité renouvelable, un programme incitatif parrainé par le gouvernement fédéral canadien afin de favoriser le développement de projets de production d'énergie propre.

« **ÉcoLogo** » désigne le programme de choix environnemental d'Environnement Canada. La certification écoLogo est accordée aux produits dont le rendement environnemental est égal ou supérieur à toutes les normes de sécurité et de rendement du gouvernement et de l'industrie, ce qui procure au public l'assurance que les centrales à partir desquelles l'électricité est produite ont un faible impact et sont non polluantes.

« **EPEE** » désigne le programme d'encouragement à la production d'énergie éolienne du gouvernement fédéral du Canada qui vise à favoriser le développement de projets de production d'énergie propre au Canada.

« **facilité de crédit** » désigne la facilité de crédit de fonds de roulement non garantie de 100 M\$ intervenue entre TransAlta, à titre de prêteur, et la Société, à titre d'emprunteur, en date du 9 août 2013.

« **filiales commerciales** » désigne certaines filiales de la Société qui étaient des centrales commerciales immédiatement avant le 9 août 2013 et « **filiale commerciale** » désigne l'une d'elles.

« **IFRS** » désigne les normes internationales d'information financière édictées par l'International Accounting Standards Board.

« **IPC** » désigne l'indice des prix à la consommation publié mensuellement dans le document de Statistique Canada 62-001-X « L'Indice des prix à la consommation ».

« **kW** » désigne un kilowatt, soit 1 000 watts.

« **MSA** » désigne le Market Surveillance Administrator de la province d'Alberta.

« **MW** » désigne un mégawatt, soit 1 000 kW.

« **prêt à terme amortissable** » désigne le prêt à terme amortissable non garanti de 200 M\$ contracté auprès de TransAlta.

« **programme de TRG** » désigne le programme de tarifs de rachat garantis, un programme gouvernemental visant à encourager l'adoption de l'énergie renouvelable.

« **Règlement 52-110** » désigne le *Règlement 52-110 sur le comité d'audit*.

« **SGER** » désigne le *Specified Gas Emitters Regulation*, un cadre de réglementation des gaz à effet de serre établi par le gouvernement de l'Alberta.

« **Société** » désigne TransAlta Renewables Inc.

« **taux AB** » désigne, à l'égard d'une acceptation bancaire qui est acceptée par un prêteur à une date donnée, le rendement annuel moyen des acceptations bancaires libellées en dollars canadiens (exprimé selon un taux annuel) tel

qu'il est publié sur la page CDOR de Reuters (ou l'autre page pouvant, de temps à autre, remplacer cette page sur ce service aux fins de l'affichage des cotations des acceptations bancaires acceptées par les principales institutions financières canadiennes).

« **TransAlta** » désigne TransAlta Corporation.

« **TSX** » désigne la Bourse de Toronto.

« **Western Sustainable Power** » désigne Western Sustainable Power Inc.