

# FINDEV CANADA – RÉSUMÉ DE LA TRANSACTION

## Genneia S.A.

Le présent document donne un aperçu d'une transaction FinDev Canada, y compris un résumé des répercussions prévues sur le développement et de l'évaluation environnementale, sociale et de gouvernance (ESG) effectuée, des risques recensés et des mesures d'atténuation connexes à mettre en œuvre.



### Description de la transaction

Genneia est la principale société de production d'énergie renouvelable en Argentine en termes de capacité de production, gérant 24 % de la capacité éolienne installée et 8 % de son énergie solaire installée (2011). Genneia prospecte, développe, construit et exploite un portefeuille diversifié de centrales électriques dans tout le pays. Le prêt de premier rang de 40 millions \$ US accordé par FinDev Canada fait partie d'une facilité de premier rang syndiquée d'un montant maximal de 85 millions \$ US destinée à financer deux nouveaux projets d'énergie renouvelable en Argentine : Tocota III (parc solaire de 60 MW) et La Elbita I & II (parcs éoliens de 100 MW et 40 MW).

### Détails de la transaction

<b>CONTREPARTIE</b>	Genneia S.A. (« Genneia »)
<b>DOMICILIATION</b>	Argentine
<b>PAYS DES OPÉRATIONS</b>	Argentine
<b>DURÉE DU FINANCEMENT</b>	10 ans
<b>SECTEUR</b>	Infrastructure durable
<b>NORMES DE RENDEMENT DE LA SFI CATÉGORIE DE TRANSACTION</b>	Catégorie B
<b>PRODUIT DE FINANCEMENT</b>	Dettes
<b>FINDEV CANADA – MONTANT DE LA TRANSACTION</b>	40 millions \$ US
<b>DATE DE DIVULGATION DE LA TRANSACTION</b>	15 décembre 2022
<b>DATE DE SIGNATURE DE LA TRANSACTION</b>	16 février 2023, selon la « Divulcation des transactions »
<b>DATE DE PUBLICATION DU RÉSUMÉ DE LA TRANSACTION</b>	10 mai 2023
<b>ADMISSIBILITÉ AU DÉFI 2X</b>	Oui, selon les critères d'emploi

## Résumé des impacts prévus sur le développement

La proposition de valeur de Genneia en matière d'impact sur le développement consiste à promouvoir un développement à faible émission de carbone en Argentine. Cet objectif sera atteint grâce au développement et à l'exploitation par Genneia de centrales électriques fonctionnant à l'énergie renouvelable dans le pays. Cette transaction soutiendra la mise en œuvre d'un parc solaire de 60 MW (Tocota III) et de parcs éoliens de 100 MW et 40 MW (La Elbita I & II). L'énergie renouvelable de Genneia alimente de grandes entreprises et industries locales, ce qui favorise leurs activités économiques et contribue à réduire la dépendance de l'Argentine à l'égard des importations d'énergie. Cette transaction est considérée comme sensible au genre, car l'entreprise s'est engagée à renforcer ses pratiques d'inclusion du genre. La théorie d'impact du changement ci-dessous résume la façon dont Genneia contribuera aux objectifs d'impact sur le développement de FinDev Canada et aux Objectifs de développement durable (ODD).





## ACTION CLIMATIQUE

- **Contribuer à la transition de l'Argentine vers une économie à faible émission de carbone :** Les 200 MW supplémentaires de capacité solaire et éolienne installée de Gennea devraient (i) contribuer à remplacer l'utilisation de combustibles fossiles dans le pays, (ii) éviter environ 322 000 tCO<sub>2</sub>e par an, ce qui équivaut à retirer quelque 49 000 voitures de la circulation chaque année, et (iii) contribuer à l'objectif national d'augmenter la part des énergies renouvelables dans le bouquet énergétique de l'Argentine de 13 % en 2021 à 20 % en 2025.<sup>1</sup>



## RENFORCEMENT DU POUVOIR ÉCONOMIQUE DES FEMMES

- **Promouvoir un secteur des énergies renouvelables respectueux de l'égalité des sexes en Argentine :** Les femmes représentent 29 % des employés du secteur argentin de l'énergie éolienne et 22 % de ceux du secteur de l'énergie solaire, bien que leur participation à la prise de décision et aux rôles techniques soit limitée.<sup>2</sup> Gennea reconnaît l'opportunité et la valeur de la promotion d'un lieu de travail inclusif afin d'augmenter la représentation des femmes à tous les postes. En s'engageant à porter la représentation des femmes au travail à au moins 30 % d'ici 2027 et à mettre en œuvre un plan d'action en faveur de l'égalité des genres pour favoriser un lieu de travail inclusif, cette transaction est admissible au Défi 2X au titre des critères relatifs à l'emploi. En outre, en tant que plus grand fournisseur d'énergie éolienne et solaire du pays, et en tant qu'employeur, Gennea pourrait avoir un effet de démonstration positif sur le renforcement du pouvoir économique des femmes et les pratiques de travail inclusives, favorisant ainsi le développement d'un secteur des énergies renouvelables plus respectueux de la dimension de genre.



## DÉVELOPPEMENT DU MARCHÉ

- **Renforcer l'approvisionnement en énergies renouvelables de l'Argentine :** En tant qu'importateur net d'énergie avec une demande croissante d'électricité, l'Argentine doit renforcer sa production nationale d'énergie pour pouvoir réduire sa dépendance à l'égard des importations d'énergie coûteuses. C'est exactement ce que fait Gennea grâce à ses projets d'énergie renouvelable. En outre, l'énergie solaire et éolienne produite par les projets fournira de l'électricité propre aux grandes entreprises locales à un prix prévisible, soutenant ainsi leurs activités économiques locales.

<sup>1</sup>L'objectif national exclut les centrales hydroélectriques de plus de 50 MW.

<sup>2</sup> Inter-American Development Bank. [Gender and energy in Argentina: women's participation in the electricity generation sector](#). 2022.

## Résumé de l'évaluation environnementale et sociale et des mesures d'atténuation des risques connexes

Le risque environnemental et social (« E et S ») de la transaction se range dans la catégorie B (moyennement élevé). Il est fondé sur les risques E et S généralement associés au développement de parcs éoliens et solaires dans le contexte argentin, et reflète les activités commerciales présentant des risques et des impacts environnementaux et sociaux négatifs potentiels limités, peu nombreux, généralement spécifiques à un site, largement réversibles et pouvant être facilement traités grâce à des mesures d'atténuation pertinentes. Les risques E et S généraux associés à cette transaction sont les suivants : (i) l'acquisition de terres; (ii) le défrichage de la végétation; (iii) la sécurité de la circulation et les nuisances dues au bruit et à la poussière; (iv) les risques professionnels, de santé et de sécurité pour les travailleurs de la construction; (v) la mortalité de l'avifaune; (vi) le bruit des turbines et le scintillement des ombres (vii) l'engagement inadéquat des parties prenantes; (viii) les risques liés à la chaîne d'approvisionnement en énergie solaire; et (ix) la violence et le harcèlement fondés sur le genre.

Une diligence raisonnable E et S (« DRES ») a été entreprise entre octobre et décembre 2022 et a impliqué un examen du système de gestion environnementale et sociale (« SGES ») de l'entreprise, des évaluations d'impact environnemental et social (« EIES ») de chacun des projets sous-jacents, des plans du site et d'autres documents E et S à l'appui. FinDev Canada a effectué une visite des sites du projet et du siège social de l'entreprise en octobre 2022, et des consultants techniques et E et S tiers indépendants se sont rendus sur place en novembre 2022. Des entretiens avec les directeurs de sites, les superviseurs et les employés ont été menés lors des visites. Cette transaction a été évaluée au regard des normes de rendement de la SFI et de la politique E et S de FinDev Canada, et les lacunes découvertes au moment de la DRES ont été décrites dans un plan d'action environnemental et social (« PAES »).

Genneia a élaboré un SGES d'entreprise complet qui englobe les politiques et procédures de gestion de la qualité, de la sécurité, de la santé, de l'environnement, des risques et de la conformité de l'entreprise. Pour gérer et atténuer les principaux risques E et S de cette transaction, Genneia va : (i) adapter son SGES d'entreprise au niveau du projet, (ii) mener des études E et S supplémentaires pour mettre ses EIES nationales en conformité avec les normes des prêteurs internationaux, et (iii) exécuter et achever le PAES.

Une liste illustrative mais non exhaustive des principaux documents examinés lors de la DRES est présentée ci-dessous :

- SGES de Genneia.
- Politique du système de gestion intégrée de Genneia en matière de durabilité, d'innovation, de qualité, d'environnement, de santé et de sécurité au travail.
- Documents corporatifs des ressources humaines de Genneia : (i) Code de conduite, (ii) Organigramme, (iii) Politique de Genneia en matière de lutte anti-corruption, (iv) Politique de Genneia en matière de rapports de conformité, (v) Politique de Genneia à l'égard des fournisseurs, (vi) Code de conduite des fournisseurs, (vii) Lignes directrices sur l'interaction avec les fonctionnaires, (viii) Lignes directrices en matière d'intégration, (ix) Processus de diligence raisonnable à l'égard des tiers et (x) autres diagrammes de processus, formulaires et politiques et programmes connexes.
- EIES 2019 pour La Elbita et l'addenda correspondant de 2021, permis environnemental de 2021 et études complémentaires de 2022.
- EIES 2015 pour Tocota III et permis environnemental de 2017-2022 correspondant et l'addenda de 2022 (études complémentaires en cours).
- Évaluation environnementale et sociale indépendante du projet solaire Tocota III dans la province de San Juan et du projet éolien La Elbita dans la province de Buenos Aires, Argentine – Rapport DRES final, décembre 2022.
- Rapport d'ingénierie indépendant – Diligence raisonnable technique, Tocota II et La Elbita I & II, décembre 2022.

Cet examen a été effectué conformément à la politique environnementale et sociale de FinDev Canada.