ANNEXE 23

Évaluation de l'impact cumulatif et analyse des Projets

ANNEXE 23 ÉVALUATION DE L'IMPACT CUMULATIF ET ANALYSE DES PROJETS

Tableau 23A.1 Évaluation de l'impact cumulé Examen des projets

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
Projets de transport							
1	Le chemin de fer transguinéen	WCS et Rio Tinto Simfer	Connectés à l'embranchement ferroviaire	2023-2025	À partir de 2025	Le chemin de fer transguinéen est considéré comme un projet distinct du projet de mine et de tronçon ferroviaire de Rio Tinto Simfer. Le chemin de fer permettra de poursuivre l'exploitation des mines Rio Tinto Simfer et WCS.	Oui
2	Amélioration de la route Labe - Tambacounda	République de Guinée,	> 150 km au nord du Chemin de fer transguinéen	Statut : terminé. En cours de construction en 2012	2012 à ce jour	Ce projet a été mené à bien et fait partie de la base de référence.	No
3	Rénovation du chemin de fer Conakry-Kankan	République de Guinée,	Parallèle au Chemin de fer transguinéen entre le port de Simandou et Kérouané	Statut : achevé (partiellement reconstruit)	Fonctionnement depuis plusieurs années	Une partie de ce chemin de fer a été rénovée il y a plusieurs années et fait partie de la ligne de référence.	No
4	Projet du pont Kaback	République de Guinée,	~6 km au sud du port de Simandou	2012-2013	2014 à ce jour	Peut avoir un impact sur des zones similaires d'habitat côtier. Concerne le port de Simandou, mais pas la mine ni le tronçon ferroviaire. Fait partie du système de données de référence.	No
5	Aéroport de Maférinyah	République de Guinée	Près de la tête de ligne du Chemin de fer transguinéen au port de Simandou	Proposition uniquement, pas de calendrier prévu	N/D	Ce projet ne peut être réalisé dans sa configuration actuelle, le Chemin de fer trans-guinéen utilisant la même superficie. En outre, il n'existe pas de calendrier pour la mise en œuvre de ce projet.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
6	Deuxième projet national d'infrastructure rurale (PIRN 2)	Inconnue	En Guinée, plusieurs projets sont sur le point d'être lancés.	Achevé mi-2013	2013 à ce jour	Ce projet ayant été mis en œuvre, il fait désormais partie des conditions de référence. Impacts cumulatifs potentiels sur l'environnement social et la biodiversité.	No
Projets d'exploitation minière de l'aluminium							
7	Mine de bauxite de Sangaredi	Compagnie des Bauxites de Guinée	>190 km au nord du port de Simandou	Avant 1963	1963 à ce jour	Le projet est déjà opérationnel et les impacts sont donc inclus dans la base de référence existante. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
8	Mine de bauxite de Bel Air	Alufer Mining Limited	>150 km au nord-ouest du port de Simandou	2017-2018	2018 à ce jour	Pas de chevauchement de la période de construction. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés par les opérations.	No
9	Mine de bauxite de Kindia	Compagnie des bauxites de Kindia	~30 km au nord du Chemin de fer trans-guinéen	Avant 2001	2001 à ce jour	Le projet est déjà opérationnel et fait donc partie de la base de référence. À distance moyenne du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
10	Mine de bauxite de Friguia	Rusal et la République de Guinée	~40 km du port de Simandou	Inconnu ; début des années 1980 ou avant	Jusqu'en 2012, 2018 à ce jour	Le projet est déjà opérationnel et fait donc partie de la base de référence. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
11	Projet d'alumine en Guinée	Guinea Alumina Corp. S.A.	>150 km au nord du port de Simandou	2015-2019	2019 à ce jour	À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés par les opérations. En outre, ce projet fait partie de la ligne de référence.	No
12	Raffinerie d'aluminium de Kabata	Alcoa	~200 km au nord du port de Simandou	Pas commencé (EIES publiée en 2015)	N/D	Cette installation n'a pas été construite et il n'y a pas d'informations récentes concernant son développement potentiel. Il est très éloigné du projet Simandou de Rio Tinto.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
Projets d'exploitation du minerai de fer							
13	Mine de minerai de fer de Kalia	Inconnue	Mine : ~20 km du Chemin de fer trans-guinéen Rail : 8-16 km au nord du Chemin de fer trans-guinéen près du port de Simandou	Statut : inconnu. L'article de mars 2022 indique que les liquidateurs de l'ancien propriétaire cherchaient des acheteurs.	N/D	Ce projet ne semble pas devoir être mis en œuvre dans un avenir proche.	No
14	Mine de fer de Forécariah / Mine de Yomboyeli (A)	Inconnue	~40 km du port de Simandou	Avant 2012	2012 (a fonctionné brièvement)	Le projet est proche du port de Simandou. Cette mine n'a été exploitée que brièvement il y a plus de 10 ans et ne semble pas avoir de propriétaire actuel.	No
15	Mine de fer de Forécariah (B)	Inconnue	<15 km du chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	En 2012, ce projet était à l'étude. Aucune information récente n'est disponible.	No
16	Mine de minerai de fer WCS Simandou Nord	Winning Consortium Simandou (WCS)	Situé dans la moitié nord de la crête de Simandou, immédiatement au nord de la mine	En cours depuis 2022	2025 (prévisions)	Le calendrier de développement de ce projet coïncide à peu près avec celui du projet Simandou de Rio Tinto. Les deux projets sont proches et peuvent affecter de nombreuses ressources/récepteurs communs, notamment les habitats et les espèces, l'utilisation des sols, l'eau, le paysage, le patrimoine culturel, les communautés locales et la main-d'œuvre. Pressions communes dues à l'augmentation de l'activité économique et aux migrations induites par les projets.	Oui
17	Mine de minerai de fer de Zogota	Niron Metals	Environ 25 km au sud de la mine	N/D	N/D	Ce projet a été étudié mais n'est pas encore passé à l'étape de la construction.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
18	Mine de fer de Télimélé	Inconnue	>120 km au nord-ouest du Chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	Ce projet était à l'étude en 2012, mais aucune information récente n'est disponible. Il est très éloigné du projet Simandou de Rio Tinto.	No
19	Projet de minerai de fer du Mont Nimba	Société des Mines de Fer de Guinée	~120 km au sud de la mine	N/D	N/D	Un grand projet minier à l'étude depuis de nombreuses années et actuellement en pause. Il n'y a aucune certitude que le projet ira de l'avant. Un protocole d'accord a été signé pour l'utilisation des chemins de fer libériens. Distant du projet Rio Tinto Simandou mais dans la même région (<i>Guinée Forestière</i>) et abritant une population de chimpanzés d'Afrique de l'Ouest.	Oui
20	Projet de mine de minerai de fer Sandenia	Inconnue	Dans la région de Mamou, le long du Chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	Ce projet a été identifié comme un projet d'exploration en phase initiale dans l'étude d'impact sur l'environnement (EIES) de 2012. Aucune information récente n'est disponible.	No
21	Projet de minerai de fer de Marampa, Sierra Leone	Cyclone Metals Ltd.	~100 km au sud du Chemin de fer trans-guinéen	2011	années 1970, 2012	Le projet est déjà opérationnel et les impacts sont donc inclus dans la base de référence existante. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
22	Mine de minerai de fer de Marampa (Cape Lambert), Sierra Leone	Cyclone Metals Ltd.	~100 km au sud du chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	Le projet a été arrêté, la dernière mention dans les nouvelles datant de 2019. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
23	Mine de minerai de fer de Tonkolili, Sierra Leone	Kingho Investment Company Limited	~75 km au sud du chemin de fer trans-guinéen	2010-2011	2011-2014, 2021 à ce jour	À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
24	Projet de mine de minerai de fer de Kukuna, Sierra Leone	Cyclone Metals Ltd.	~20 km du Chemin de fer trans-guinéen	Inconnue	Inconnue	Actuellement en cours d'entretien et de maintenance. Proche du chemin de fer transguinéen, plus proche du port, et éloigné de la mine et du tronçon ferroviaire.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
25	Projet Mount Kitoma, Libéria	Inconnue	~150 km au sud de la mine	Statut : inconnu ; l'exploration était en cours en 2012	N/D	Des travaux d'exploration ont été entrepris en 2012, mais aucune information récente n'est disponible.	No
26	Mine de Yekepa, Libéria	ArcelorMittal	~120 km au sud de la mine	Avant 1989	Avant 1989 ; depuis 2011	Le projet est déjà opérationnel et les impacts sont donc inclus dans la base de référence existante.	No
27	Projet de mine de minerai de fer dans les régions occidentales de Nimba, Libéria	ArcelorMittal	~120 km au sud de la mine	2014	2014 à ce jour	Le projet est déjà opérationnel et les impacts sont donc inclus dans la base de référence existante.	No
28	Projet aurifère de Bea Mountain, Libéria	Inconnue	>300 km au sud-ouest de la mine	N/D	N/D	Des études de faisabilité ont été réalisées en 2012 et 2015, mais le projet n'a pas avancé et aucune information récente n'est disponible. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
29	Projet de mine de minerai de fer de Bomi Hills, Libéria	Compagnie minière libérienne	>300 km au sud-ouest de la mine	Avant 1951	1951 à la fin des années 1970	Aucune information récente n'est disponible sur cette ancienne mine. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
30	Projet de mine de minerai de fer de Bong, Libéria	Inconnue	~250 km au sud-ouest de la mine	1958-1965	1965-1990	Aucune information récente n'est disponible sur cette ancienne mine. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
31	Projet de mine de minerai de fer de Mofe Creek, Libéria	Tawana Resources NL	>300 km au sud-ouest de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
32	Projet de mine de minerai de fer de Mano River, Libéria	China-Union Investment (Liberia) Bong Mines Co. Lt	>300 km au sud-ouest de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
33	Projet de mine de minerai de fer de Putu Ranges, Libéria	Inconnue	>300 km au sud de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
34	Projet de mine de minerai de fer de Goe Frantro, Libéria	Inconnue	~300 km au sud de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
35	Projet de mine de minerai de fer de St John River South, Libéria	Inconnue	~200 km au sud de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
36	Projet de mine de minerai de fer du Mont Klahoyo, Côte d'Ivoire	Inconnue	~180 km au sud-est de la mine	N/D	N/D	Ancien projet minier. Aucune nouvelle récente sur son statut. À longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources communes / récepteurs affectés.	No
Projets d'exploration minière							
37	Projet de minerai de fer de Gaoual	Guinea Iron Ore Limited	~300 km au nord du Chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	Projet d'exploration précoce situé à une grande distance du projet Simandou de Rio Tinto.	No
38	Bloc d'exploration Faranah	Inconnue	~40 km au sud du chemin de fer trans-guinéen	N/D	N/D	A moyenne distance du Chemin de fer trans-guinéen. En l'absence de calendrier, on suppose que le projet coïncide au moins en partie avec Simandou. Peut avoir des incidences sur les habitats et les espèces communs, l'utilisation des terres, le patrimoine culturel et les communautés.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
39	Bloc d'exploration Beyla-N'Zérékoré	Inconnue	Environ 25 km au sud de la mine	N/D	N/D	Projet d'exploration à un stade précoce en 2012.	No
40	Actif : 18861 (projet de minerai de fer)	Société de génie civil Guinée	Concession minière à la limite ouest de la mine	Actif	Actif	Le projet est proche du projet Simandou de Rio Tinto. Le projet peut entraîner une concurrence pour la main-d'œuvre minière et avoir des répercussions sur de nombreuses ressources communes (habitats et espèces, utilisation des sols, eau, patrimoine culturel et communautés). Le développement économique et les nouveaux arrivants exerceront des pressions communes.	Oui
41	Actif : 22710 (projet de permis d'exploration du fer dans la préfecture de Lola)	Sheikh Ahmed Dalmook Al Maktoum Company	>100 km au sud-est de la mine	N/D	Inconnue	Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
42	Actif : 17334 (projet de minerai de fer par Bellzone Holdings Pty Limited)	Bellzone Holdings Pty Limited (en redressement judiciaire)	~ 360 km au nord-ouest de la mine	N/D	Actif	Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
43	Projet d'exploration préliminaire de Simandou North Iron	Arrow Minerals Pty Ltd.	Immédiatement au nord de la concession WCS	N/D	Actif	L'échantillonnage de surface a permis d'identifier du minerai de fer à haute teneur, de sorte qu'une exploration plus intensive est proposée.	Oui

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
Projets d'extraction de diamants							
44	Projet de Mine de diamants alluvionnaires de Droujba	Inconnue	~15 km à l'ouest de la mine	Avant 2012	2012-?	Proche de la mine de Rio Tinto Simandou. L'échantillonnage en vrac était en cours en 2012 (Rio Tinto, 2012). En 2017, l'ancien propriétaire, Stellar Diamonds, aujourd'hui disparu, vendait cet actif et d'autres actifs diamantifères alluviaux dans la région (Rapaport News, 2017). Aucune information plus récente sur le projet n'a pu être trouvée. Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
45	Projet de diamant alluvionnaire de Bourou	Inconnue	~30 km à l'ouest du chemin de fer transguinéen	N/D	N/D	Rio Tinto (2012) a noté que Stellar Diamonds possédait une usine de traitement des alluvions en activité, qu'un programme d'échantillonnage en vrac avait été mené à bien et que le traitement de la kimberlite décomposée était proposé. Il n'a pas été possible de trouver des informations plus récentes sur ce projet. Ce projet est supposé achevé et fait partie de la ligne de base.	No
46	Mine de diamants alluvionnaires de la rivière Mandala	Inconnue	~30 km à l'ouest du chemin de fer transguinéen	Inconnue	Jusqu'en 2004 au moins	Petite mine alluviale à proximité de la mine qui a été exploitée brièvement. Aucune nouvelle de ce projet depuis 2004, à l'exception de la mention de la vente de ce projet et d'autres actifs par Stellar Diamonds en 2017 (Rapaport News, 2017). Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
47	Mine de diamants alluvionnaires de Bomboko	Inconnue	~30 km à l'ouest du chemin de fer transguinéen	2009	2009-2012 (essai d'exploitation minière)	Petite mine alluviale proche de la mine qui a été exploitée brièvement. Un article non daté mentionne Stellar Diamonds comme étant le propriétaire et l'exploitant à titre expérimental de ce projet (Proactive Investors, n.d.). Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
48	Projet de mine de diamants Aredor	Inconnue	~60 km au nord-ouest de la mine (à l'ouest de Kérouané)	Inconnue	1984-94, 1996 à plus de 2012	Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
49	Inactif : 13377 (mine de diamants)	Inconnue	<20 km à l'ouest du P)rojet	Inconnue	Inconnue	Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
50	Inactif : 819 (mine de diamants)	Inconnue	>60 km au nord de Macenta et au sud-ouest de la mine	Inconnue	Inconnue	Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
51	Inactif : 22705 (mine de diamants alluvionnaires)	Inconnue	~25 km à l'ouest de la mine	Inconnue	Inconnue	Ce projet est supposé achevé et fait partie de la base de référence.	No
52	Actif : 22454 (mine de diamants alluvionnaires semi-industrielle)	Daumine SARL	~25 km à l'ouest de la mine. Projet d'exploitation semi-industrielle de diamants dans le bassin de la rivière Diani (Macenta)	Inconnue	Inconnu, actif	Proche de la mine de Rio Tinto Simandou. Il peut y avoir une concurrence pour la main-d'œuvre minière et des impacts sur les habitats et les espèces communs, la terre, l'eau, le paysage et le tissu social. Pressions communes dues à l'augmentation de l'activité économique et à l'arrivée de migrants.	Oui
Projets d'exploitation de mines d'or							
53	Projet aurifère de Kiniero	Robex	~80 km au nord du Chemin de fer trans-guinéen	2001-02	2002-2014	Une mine d'or en friche qui a fonctionné pendant environ 12 ans avant d'être placée en entretien et en maintenance. Le propriétaire actuel a réalisé une étude de pré-faisabilité en 2022 et une étude de faisabilité est en cours. Le projet est éloigné du projet Simandou de Rio Tinto et aucune ressource/récepteur commun n'est affecté.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
54	Mine d'or de Kouroussa	Ressources sur les colibris	>100 km au nord du chemin de fer trans-guinéen	2022-23	À partir de la mi-2023	Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
55	Projet de mine d'or de Mandiana	Ressources Volt	>140 km au nord-est du chemin de fer trans-guinéen, près de la frontière malienne	N/D	N/D	Projet d'exploration aurifère avancé près de la frontière malienne, à une grande distance du projet Simandou de Rio Tinto et sans ressources/récepteurs communs affectés.	No
56	Actif : 22382 Projet de prospection d'or de Kérouané	Société Afric Investment Guinea SARLU	Situé immédiatement au NORD de la mine	Actif	Actif	Le projet est déjà en cours, il est proche de la mine et les ressources/récepteurs communs seront affectés pendant les opérations.	Oui
Projets de production et de transport d'électricité							
57	Projet hydroélectrique Kassa B	Electricité de Guinée	Le réservoir se trouve sur l'itinéraire du chemin de fer transguinéen, à proximité de la frontière avec la Sierra Leone.	N/D	N/D	La mise en service était prévue pour 2016 -2017, mais elle est en attente d'approbation et du début de la construction. Le statut est inconnu.	No
58	Projet d'interconnexion entre la Côte d'Ivoire, le Sierra Leone, le Libéria et la Guinée (CLSG)	Electricité de Guinée	La ligne électrique croisera le Chemin de fer trans-guinéen du nord au sud et sera reliée au Projet (No 43).	La construction devrait être achevée en décembre 2023	À partir de 2024	Près du Chemin de fer trans-guinéen coïncident au point de passage.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
59	Projet de barrage de Fomi	Electricité de Guinée	Rivière Niandan en amont de son confluent avec le fleuve Niger, ~100 km au nord du Chemin de fer transguinéen	Inconnue	Inconnue	Un article paru en 2021 indiquait que le projet en était au stade de l'obtention des permis et pourrait être mis en service en 2022. Confirmation que le projet réalisé n'a pas pu être localisé. Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
60	Projet d'électrification rurale (PER)	Electricité de Guinée	La ligne se situe entre 20 et 30 km au nord du chemin de fer transguinéen.	En 2012, le projet venait d'être proposé et sa mise en œuvre était prévue entre 2012 et 2014. Le statut actuel est inconnu.	La période des opérations a été planifiée à partir de 2014. Le statut actuel est inconnu	Les projets sont proches, mais la petite taille des lignes électriques rurales signifie qu'il est peu probable qu'il y ait des incidences significatives sur les ressources/récepteurs communs.	No
61	Projet de production d'énergie de l'OMVG	Organisation de développement du bassin du fleuve Gambie	Parallèle au Chemin de fer transguinéen et à une distance d'environ 40 km au nord de celui-ci, sur une distance d'environ 25 km, à son point le plus proche.	En 2012, la construction était en cours et devait s'achever en 2016. Le statut actuel est inconnu.	Début prévu en 2016	Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
62	Barrage de Garafiri	Electricité de Guinée	75 km au nord du Chemin de fer transguinéen (régions de Kindia et Mamou)	1995-99	1999 à ce jour	Le projet est opérationnel et les impacts sont inclus dans la base de référence existante. Distance moyenne par rapport au projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
63	Barrage de Banieya/Banéah	Electricité de Guinée	40 km au nord-est du Chemin de fer trans-guinéen au point le plus proche	La construction est terminée.	Opérationnel depuis 1988	Le projet est opérationnel et les impacts sont inclus dans la base de référence existante. Distance moyenne par rapport au projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
64	Barrage de Gozoguezia	Electricité de Guinée	~100 km au sud de la mine Simandou de Rio Tinto	En 2012, la construction était prévue pour la période 2012-2015. Le statut est inconnu.	Elle devait débuter en 2015. Le statut est inconnu.	Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
65	Projet hydroélectrique de Bumbuna, Sierra Leone	Joule Africa Limited	~100 km au sud du Chemin de fer trans-guinéen	La construction est terminée.	Opérationnel	Le projet est opérationnel et les impacts sont inclus dans la base de référence existante. Longue distance du projet Rio Tinto Simandou et pas de ressources/récepteurs communs affectés.	No
66 (au lieu de 78)	Parc éolien de Gbana	SEMCIDOR (Société d'exploitation de mines, de carrières, d'industries, de diamants et d'or)	Situé à Gbana à 65 km de N'zérékoré-centre de la sous-préfecture de Koropara	2022-23	D'ici à 2024	Un grand projet de parc éolien est éloigné du projet Rio Tinto Simandou. Peut avoir un impact sur les habitats et les espèces communs, l'utilisation des terres, le patrimoine culturel et les ressources communautaires.	Oui
Développement agricole							
67	Programme national d'appui aux acteurs de la chaîne de valeur agricole (PNAFA)	Inconnue	À travers la Guinée	N/D	Permanente	Un programme continu d'activités à petite échelle devrait conduire à des changements progressifs dans les pratiques agricoles à travers la Guinée. Aucun impact significatif spécifique à un lieu n'est attendu.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
68	Projet de plantation d'huile de palme et de caoutchouc de Soguipah	Inconnue	~120 km au sud de la mine Simandou de Rio Tinto	N/D	En cours depuis 1986	Le projet est opérationnel depuis 1986 et les impacts sur le secteur agricole local et l'économie locale sont inclus dans la base de référence existante.	No
69	Projet d'appui au développement rural dans le nord de la Basse Guinée (PADER-BGN)	Inconnue	Zones de Basse Guinée. Pourrait se trouver à proximité d'une partie du chemin de fer	N/D	En cours depuis 2005. L'achèvement est prévu pour la fin de l'année 2013. Le statut actuel n'est pas connu.	Un programme continu d'activités à petite échelle qui devrait conduire à des changements progressifs dans les communautés et l'économie rurale à travers la Guinée. Aucun impact significatif spécifique à un lieu n'est attendu.	No

		Promoteur du projet	Proximité du projet Rio Tinto Simandou (au point le plus proche)	Période de construction	Période d'activité	Justification de l'inclusion ou de l'exclusion, et ressources communes/récepteurs affectés	Examiné dans ?
Autre							
70	Exploitation minière artisanale, y compris la concession active : 619 (grande zone d'exploitation minière artisanale de diamants couvrant une superficie de 2 070 km ²)	Mineurs artisanaux à petite échelle/à temps partiel	A l'ouest et au nord de la mine, entre Macenta et Kérouané, avec quelques exploitations artisanales à l'est de la mine.	N/D	L'exploitation artisanale des diamants a commencé en 1932 (U.S. Department of the Interior and U.S. Geological Survey, 2014), et l'exploitation artisanale de l'or existe depuis des siècles (République de Guinée, Ministère des Mines et de la Géologie, 2017).	Exploitation minière artisanale en cours sur une vaste zone. Les ressources à petite échelle sont exploitées généralement sur de courtes périodes (de quelques mois à quelques années), les opérateurs se déplaçant de manière opportuniste d'un endroit à l'autre au fur et à mesure que les gisements sont épuisés. Les agriculteurs locaux pratiquent également l'exploitation minière à petite échelle lorsqu'ils ne sont pas actifs dans l'agriculture pendant la saison sèche. Lorsque l'exploitation minière artisanale a lieu à proximité mais en dehors de la concession minière du projet Rio Tinto Simandou, il existe un potentiel d'impact sur toutes les ressources/récepteurs ; en général, à petite échelle et localisé par rapport aux impacts des activités minières majeures. Ce chiffre pourrait augmenter en raison de l'immigration due au projet Rio Tinto Simandou et au projet WCS Simandou.	Oui