

TotalEnergies Trading & Shipping

Les grandes sociétés pétrolières européennes que sont BP, Royal Dutch Shell, TotalEnergies, Equinor et Eni ont en commun d'être très discrètes sur les activités de leurs filiales de négoce. Et pourtant leurs dirigeants n'ont pas à rougir des prestations ni des résultats financiers de leurs filiales... Les Majors pétrolières (celles qui ont des filiales de trading) ne divulguent pas les résultats (positifs ou négatifs) de leurs opérations de négoce, mais, une fois tous les deux ou trois ans, un journaliste réussit à les obtenir à partir de fuites plus ou moins bien orchestrées. Les chiffres sont alors très intéressants.

En mars 2000, Total a pris le contrôle du groupe Elf. La filiale de négoce, Elf Trading, à l'époque une pépite détenue à 100 % par sa maison mère, a été rapprochée des traders et opérateurs de Total. Le nouvel ensemble prit le nom de Total Trading. L'actuelle dénomination est TotalEnergies Trading & Shipping.

Le négoce est centré sur le pétrole, les produits raffinés, le gaz, le GNL, les énergies renouvelables, mais des produits de moindre importance sont également négociés.

TotalEnergies Trading & Shipping a une double mission (TotalEnergies, Rapport annuel, 2019).

La première est de répondre aux besoins du Groupe : vendre la production de pétrole, approvisionner les raffineries, importer et exporter les produits pétroliers nécessaires à l'ajustement des productions des raffineries du Groupe à leurs demandes locales, affréter les navires requis par ces activités, et intervenir sur les marchés dérivés. Le groupe TotalEnergies étant structuré en trois grands ensembles (l'Exploration-Production, le Raffinage-Chimie et le Marketing & Services), TotalEnergies Trading & Shipping achète du pétrole à l'Exploration-Production et le vend au Raffinage-Chimie ; et achète des produits pétroliers au Raffinage-Chimie pour les vendre au Marketing & Services.

En s'appuyant sur l'expertise acquise au niveau du Groupe pétrolier, la seconde mission de TotalEnergies Trading and Shipping est de répondre aux besoins de clients extérieurs au Groupe (pour l'essentiel, ces clients sont des raffineries, mais pas uniquement).

TotalEnergies Trading & Shipping exerce ses activités dans 120 pays à travers plusieurs filiales détenues à 100 % par la maison mère du groupe. Elles sont localisées en

Europe, en Asie et en Amérique du Nord. Le trading regroupe environ 750 collaborateurs implantés dans les hubs de Genève (470 collaborateurs), Singapour (90 collaborateurs) et Houston (100 collaborateurs). Ces trois centres sont relayés et complétés par huit bureaux (Paris, Calgary, Mexico, Moscou, Dubaï, Johannesburg, Lagos et Shanghai). En février 2019, à la suite de l'acquisition en 2018 des activités amont d'Engie dans le GNL (pour 1,5 milliard de dollars ; voir l'Annexe), TotalEnergies a restructuré ses activités dans le gaz et le GNL jusqu'alors implantées à Londres.

- Rapatriés à Paris, la commercialisation et le marketing du GNL ont été regroupés avec ceux d'Engie.
- Pour le trading du gaz et du GNL, les activités de TotalEnergies implantées à Londres (environ 200 collaborateurs) ont été regroupées à Genève avec le trading du pétrole et celui des produits pétroliers pour former « un hub de trading de matières premières de premier plan sur le continent. » TotalEnergies Trading & Shipping concentre désormais l'essentiel des activités de négoce du groupe. Cette consolidation a permis de rassembler des équipes qui effectuaient les mêmes opérations à Genève, Londres et Paris. Le serpent de mer qu'était le regroupement du trading du gaz et du pétrole est, de ce fait, devenu de l'histoire ancienne.

Ce qui suit n'est pas lié aux activités de négoce de TotalEnergies, mais un an plus tard (en janvier 2020), au lendemain du Brexit, la société pétrolière a rapatrié à Paris la gestion de la trésorerie internationale du Groupe auparavant implantée à Londres.

Pour l'année 2022, le négoce physique est de 6,3 millions de b/j. Le négoce papier (les transactions sur les marchés dérivés) est évalué à 55 millions de b/j.

Le négoce du pétrole, du gaz, du GNL, des produits pétroliers exige une excellente logistique de transport. Chez TotalEnergies, l'importance du shipping est révélée par la dénomination de la filiale de négoce. Chez BP Trading et Shell Trading, le shipping est également intégré aux activités de négoce.

1. Les activités de trading

Le trading intervient sur les marchés physiques et les marchés dérivés, tant organisés que de gré à gré, où se négocient les futures, les forwards, les swaps, les options et tous les autres instruments dérivés. Exercées dans le cadre d'une politique ayant pour finalité la

gestion des risques, les transactions sur les dérivés sont encadrées par des limites rigoureusement respectées par les traders.

L'activité de négoce de TotalEnergies a débuté avec le pétrole et les produits pétroliers. Il s'agissait à l'époque de vendre la production de pétrole qui excédait les besoins des raffineries de la société pétrolière. Il s'agissait également d'approvisionner les raffineries du Groupe. Il s'agissait enfin de vendre ou d'acheter (quand ils n'étaient pas disponibles en quantité suffisante) les produits fabriqués par les raffineries du Groupe pour que les commerciaux de TotalEnergies puissent répondre aux besoins des clients de la société pétrolière.

Ayant acquis dans le cadre des opérations de négoce intra-groupe les compétences requises pour pouvoir négocier avec et pour le compte de tiers, les responsables des activités de négoce ont progressivement cherché (et réussi) à négocier du pétrole et des produits pétroliers avec des contreparties qui n'étaient pas des entités du Groupe TotalEnergies. Ces activités ont dépassé le pétrole et les produits raffinés pour toucher les sous-produits du raffinage (soufre, charbon de pétrole), le GPL, le gaz naturel, le GNL, l'électricité, les énergies renouvelables.

1.1. Le négoce du pétrole et des produits pétroliers

- Capacités de stockage de pétrole et de produits pétroliers auxquelles Total Trading & Shipping peut accéder :
 - 2019 : 53 millions de barils,
 - 2022 : 53 millions de barils,

- Volume de pétrole et de produits pétroliers négocié sur les marchés physiques :
 - 2015 : 5,2 millions b/j,
 - 2016 : 5,6 millions b/j,
 - 2017 : 6,1 millions b/j,
 - 2018 : 6,6 millions b/j,
 - 2019 : 6,9 millions b/j,
 - 2020 : 5,9 millions b/j,
 - 2021 : 6,3 millions b/j,
 - 2022 ; 6,3 millions b/j,

- Volume de pétrole et de produits pétroliers transporté par TotalEnergies Trading & Shipping :

- 2015 : 126 millions de tonnes,
- 2016 : 131 millions de tonnes,
- 2017 : 133 millions de tonnes,
- 2018 : 143 millions de tonnes,
- 2019 : 140 millions de tonnes,
- 2020 : 119 millions de tonnes,
- 2021 : 120 millions de tonnes,
- 2022 : 134 millions de tonnes,

- Les développements qui suivent fournissent des informations chiffrées sur les achats et les ventes de pétrole de TotalEnergies Trading & Shipping de 2015 à 2022. Ils permettent de comprendre et d'appréhender la place et le rôle d'une société de négoce adossée à un groupe industriel qui achète et vend du pétrole aux autres départements du groupe (Exploration-Production, d'une part, Raffinage-Chimie et Marketing & Services, d'autre part) et à des fournisseurs ou clients en dehors du périmètre du groupe industriel.

- Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2015 (en 1 000 b/j)

- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	935
- Achat à des tiers	2 336
- Total des ressources de brut pour le trading	3 271
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 668
- Vente à des tiers	1 603
- Total des débouchés de brut pour le trading	3 271

- Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2016 (en 1 000b/j)

- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 078
- Achat à des tiers	2 544
- Total des ressources de brut pour le trading	3 522
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 590
- Vente à des tiers	1 932

- Total des débouchés de brut pour le trading	3 522
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2017 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 120
- Achat à des tiers	2 870
- Total des ressources de brut pour le trading	3 990
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 527
- Vente à des tiers	2 463
- Total des débouchés de brut pour le trading	3 990
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2018 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 167
- Achat à des tiers	3 193
- Total des ressources de brut pour le trading	4 360
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 480
- Vente à des tiers	2 880
- Total des débouchés de brut pour le trading	4 360
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2019 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 357
- Achat à des tiers	3 156
- Total des ressources de brut pour le trading	4 513
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 356
- Vente à des tiers	3 157
- Total des débouchés de brut du Trading	4 513
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2020 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 286
- Achat à des tiers	2 502
- Total des ressources de brut pour le trading	3 788
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	975
- Vente à des tiers	2 813

- Total des débouchés de brut pour le trading	3 788
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2021 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 241
- Achat à des tiers	2 803
- Total des ressources de brut pour le trading	4 044
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	953
- Vente à des tiers	3 091
- Total des débouchés de brut pour le trading	4 044
• Achat et vente de pétrole brut par le trading de TotalEnergies en 2022 (en 1 000 b/j)	
- Achat à l'Exploration-Production de TotalEnergies	1 282
- Achat à des tiers	2 535
- Total des ressources de brut pour le trading	3 817
- Vente au Raffinage-Chimie et Marketing & Services de TotalEnergies	1 257
- Vente à des tiers	2 560
- Total des débouchés de brut pour le trading	3 817
• Ventes de produits pétroliers par le trading de TotalEnergies (en 1 000 b/j)	
- 2015 : 1 961,	
- 2016 : 2 105,	
- 2017 : 2 154,	
- 2018 : 2 286,	
- 2019 : 2 393,	
- 2020 : 2 095,	
- 2021 : 2 262,	
- 2022 : 2 512,	

1.2. Le négoce des sous-produits du raffinage

- TotalEnergies commercialise les sous-produits du raffinage, en premier lieu le soufre :
 - 2017 : 0,9 million de tonnes,
 - 2018 : 1,4 million de tonnes,
 - 2019 : 1,6 million de tonnes,

- 2020 : 1,8 million de tonnes,
 - 2021 : 2,0 millions de tonnes,
 - 2022 : 2,5 millions de tonnes,
- TotalEnergies commercialise également du charbon de pétrole (petcoke), un sous-produit provenant des raffineries de Port Arthur aux Etats Unis et de Jubail en Arabie Saoudite. Les ventes sont faites pour l'essentiel à des cimentiers et à des producteurs d'électricité (localisés en Inde, Chine, Mexique, Brésil et Turquie)
 - 2017 : 2,1 millions de tonnes,
 - 2018 : 2,2 millions de tonnes,
 - 2019 : 2,5 millions de tonnes,
 - 2020 : 2,3 millions de tonnes,
 - 2021 : 2,5 millions de tonnes,
 - 2022 : 2,8 millions de tonnes,

1.3. Le négoce du GNL

- Deuxième plus grand acteur privé derrière Shell (et troisième acteur mondial en incluant les entreprises publiques, en l'occurrence QatarEnergy) sur le marché du GNL, TotalEnergies possède de nombreuses participations dans des usines de liquéfaction et de regazéification. Ces investissements donnent à TotalEnergies Trading & Shipping une place importante dans le négoce du GNL, car elle possède un important portefeuille de contrats à long terme dont l'échéance peut atteindre 20 ans. TotalEnergies Trading & Shipping acquiert également, toujours à l'aide de contrats à long terme, du GNL provenant d'usines implantées aux Etats Unis dont elle n'est pas actionnaire (Sabine Pass, Freeport et Corpus Christi sont trois exemples). TotalEnergies se procure enfin du GNL sur le marché spot.
 - 2015 : TotalEnergies Trading & Shipping a acheté 64 cargaisons provenant de contrats à long terme avec des usines de liquéfaction et 20 autres sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme (de 3 à 5 ans pour donner un ordre de grandeur),
 - 2016 : TotalEnergies a acheté 51 cargaisons provenant de contrats à long terme et 19 autres sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme,

- 2017 : TotalEnergies a acquis 59 cargaisons provenant de contrats à long terme et 49 autres sur le marché spot ou par des contrats à moyen terme,
 - 2018 : TotalEnergies a acheté 173 cargaisons provenant de contrats à long terme et 97 sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme,
 - 2019 : TotalEnergies a acquis 297 cargaisons provenant de contrats à long terme et 186 autres achetées sur le marché spot ou par l'intermédiaire de contrats à moyen terme,
 - 2020 : TotalEnergies a acquis 350 cargaisons provenant de contrats à long terme et 185 autres sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme,
 - 2021 : TotalEnergies a acquis 306 cargaisons provenant de contrats à long terme et 242 achetées sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme,
 - 2022 : TotalEnergies a acquis 385 cargaisons provenant de contrats à long terme et 289 achetées sur le marché spot ou par l'entremise de contrats à moyen terme,
- Ces ressources permettent à TotalEnergies d'honorer des contrats à long terme de vente de GNL à des entités localisées au Chili, en Chine, en Corée du Sud, en Indonésie, et dans d'autres pays, ainsi que des ventes sur le marché spot.
 - La progression des volumes négociés est impressionnante :
 - 2017 : 7,6 millions de tonnes,
 - 2018 : 17,1 millions de tonnes,
 - 2019 : 27,9 millions de tonnes,
 - 2020 : 31,1 millions de tonnes,
 - 2021 : 35,1 millions de tonnes,
 - 2022 : 42,8 millions de tonnes,
 - Le transport du GNL est assuré par une flotte de 19 méthaniers (18 loués à long terme, time chart) à des armateurs et 1 détenu en copropriété (50/50) avec l'armateur japonais NYK). A ce premier ensemble, il faut ajouter la location en spot et à court terme de méthaniers pour répondre aux besoins du négoce.

1.4. Le négoce du GPL

- TotalEnergies négocie et commercialise du GPL (butane et propane). La production du Groupe représente environ 25 % de ce qui est vendu :
 - 2017 : 4,9 millions de tonnes,
 - 2018 : 5,2 millions de tonnes,
 - 2019 : 6,4 millions de tonnes,
 - 2020 : 6,2 millions de tonnes,
 - 2021 : 6,4 millions de tonnes
 - 2022 : 7,0 millions de tonnes (En 2022, le transport du GPL a donné lieu à 252 cargaisons dont 173 par 12 navires affrétés à terme par TotalEnergies et 79 par des navires affrétés en spot).

1.5. Le négoce du gaz naturel

- TotalEnergies négocie et commercialise du gaz naturel en Europe et en Amérique du Nord.
- Jusqu'en 2021, TotalEnergies évaluait son activité dans le négoce du gaz naturel en Gm³. Dans le rapport 2022, cette évaluation est faite en TWh. Nous reproduisons les deux évaluations, car le lecteur attentif constatera que la traduction Gm³ en TWh, théoriquement égale à 1 Gm³ = 10,467 TWh n'est pas respectée pour les années 2020 et 2021.

	Europe	Amérique du Nord	Total
- 2017	33,3 Gm ³	12,1 Gm ³	45,5 Gm ³
- 2018	46,4 Gm ³	13,7 Gm ³	60,1 Gm ³
- 2019	70,3 Gm ³	17,4 Gm ³	87,7 Gm ³
- 2020	89,0 Gm ³	21,0 Gm ³	110,0 Gm ³
- 2021	75,0 Gm ³	27,0 Gm ³	102,0 Gm ³

	Europe	Amérique du Nord	Total
- 2020	886 TWh	226 TWh	1 112 TWh
- 2021	747 TWh	258 TWh	1 005 TWh
- 2022	888 TWh	305 TWh	1 193 TWh

Jusqu'en 2021, TotalEnergies évaluait son activité dans le négoce du gaz naturel en Gm³. Dans le rapport 2022, cette évaluation est faite en TWh. Nous reproduisons les deux

évaluations, car le lecteur attentif constatera que la traduction Gm^3 en TWh, théoriquement égale à $1 Gm^3 = 10,467 TWh$ n'est pas respectée pour les années 2020 et 2021.

1.6. Le négoce de l'électricité

- L'électricité est produite à partir du gaz et de ressources renouvelables : le solaire ou l'éolien sur terre et en mer. Pour l'essentiel, le négoce et la commercialisation de l'électricité se font à partir de ressources extérieures au Groupe TotalEnergies :
 - 2017 : 70,2 TWh,
 - 2018 : 65,4 TWh,
 - 2019 : 66,0 TWh,
 - 2020 : 90,0 TWh,
 - 2021 : 111,0 TWh,
 - 2022 : 122,0 TWh,
- Total a cessé de négocier le charbon en 2016.

2. Les activités de shipping

Ces activités sont dédiées au transport du pétrole, des produits pétroliers, du GNL et de l'ensemble des autres matières premières négociées pour le compte du Groupe, et pour le compte de tiers. Les opérateurs procèdent à des affrètements sur le marché spot et en time chart. Dans le cadre de cette activité, TotalEnergies Trading and Shipping utilise des produits dérivés (forward freight agreements) afin de se protéger des énormes fluctuations du marché du fret.

- Flotte affrétée à temps pour des périodes de moyen et long terme (time chart) :
 - 2015 : 55 navires,
 - 2016 : 59 navires,
 - 2017 : 59 navires (dont 7 pour le transport du GPL),
 - 2018 : 56 navires,
 - 2019 : 57 navires (dont 9 pour le transport du GPL),
 - 2020 : 58 navires (dont 10 pour le transport du GPL),
 - 2021 : 47 navires,

- 2022 : 59 navires (dont 12 pour le transport du GPL),
- TotalEnergies est présent dans le shipping du GNL et disposait en 2022 de 18 méthaniers loués à des armateurs. Il faut ajouter deux autres navires affrétés par Total E&P Norge et 1 méthanier détenu en copropriété (50/50) avec un armateur japonais. TotalEnergies est également présent dans le shipping au travers de ses participations dans certaines usines de production qui contrôlent leur propre flotte. Tel est le cas de Yamal LNG, Angola LNG et Nigeria LNG. A cette flotte, il faut ajouter deux unités flottantes de stockage et de regazéification détenues en propre par TotalEnergies.
- Activité de TotalEnergies dans le fret :
 - 2018 : environ 3 000 affrètements,
 - 2019 : environ 3 000 affrètements,
 - 2020 : environ 2 750 affrètements,
 - 2021 : environ 2 700 affrètements,
 - 2022 : environ 2 800 affrètements,

3. Les résultats financiers de TotalEnergies Trading & Shipping

- **Le chiffre d'affaires**
 - 2017 : 71 746 millions d'euros,
 - 2018 : 86 809 millions d'euros,
 - 2019 : 89 305 millions d'euros,
 - 2020 : 49 703 millions d'euros,
 - 2021 : 70 785 millions d'euros,
 - 2022 : 115 184 millions d'euros,
- **Le montant des capitaux propres**
 - 2017 : 5 075 millions d'euros,
 - 2018 : 5 978 millions d'euros,
 - 2019 : 7 367 millions d'euros,
 - 2020 : 8 059 millions d'euros,
 - 2021 : 7 810 millions d'euros,
 - 2022 : 11 282 millions d'euros,
- **Le résultat net**
 - 2017 : 733 millions d'euros,

- 2018 : 706 millions d'euros,
- 2019 : 1 251 millions d'euros,
- 2020 : 1 319 millions d'euros,
- 2021 : 963 millions d'euros,
- 2022 : 2 943 millions d'euros,

- **Les dividendes versés à la maison mère**

- 2017 : Néant,
- 2018 : Néant,
- 2019 : Néant,
- 2020 : Néant,
- 2021 : 1 103 millions d'euros,
- 2022 : Néant,

Annexe

Trois opérations emblématiques ayant renforcé le négoce de TotalEnergies

A l'origine, les activités de négoce de TotalEnergies étaient pour l'essentiel centrées sur le pétrole et, dans une moindre mesure, sur les produits pétroliers raffinés. Furent par la suite négociés des sous-produits du raffinage, puis le gaz, le GNL et l'électricité.

A moyen et à long terme, le négoce des matières premières carbonées est appelé à se réduire au profit du GNL, de l'électricité décarbonée et des énergies renouvelables.

Présentées dans les développements qui suivent, trois opérations stratégiques réalisées par TotalEnergies ont contribué à développer et à faire évoluer ses activités de négoce.

La première opération concerne l'amont de la chaîne gazière.

Le 8 novembre 2017, TotalEnergies a signé un accord avec Engie visant l'acquisition d'un portefeuille d'actifs situés en amont du négoce du GNL pour une valeur de 1,49 milliard de dollars.

Qu'apportait cette opération à TotalEnergies ?

- Une capacité de liquéfaction supplémentaire de 2,5 millions de tonnes venant renforcer les 23 millions détenus à cette époque, à savoir :

- une participation de 16,6 % dans l'usine de liquéfaction de Cameron LNG aux Etats Unis,
 - une participation de 5 % dans l'usine de liquéfaction d'Idku en Egypte.
- Des contrats d'achat à long terme de GNL portant le portefeuille de TotalEnergies à 28 millions de tonnes par an en 2020.
 - Un accès en Europe à des capacités de regazéification de 14 millions de tonnes.
 - Toujours en Europe, des droits de passage dans des terminaux de regazéification.
 - Une flotte de 10 méthaniers.

Compte tenu de ses participations dans des usines de liquéfaction et de son portefeuille d'achat en dehors de ses propres usines, le Groupe TotalEnergies gère un volume de 40 millions de tonnes annuelles de GNL, ce qui en fait (toutes choses égales par ailleurs) le deuxième acteur après Shell sur le marché mondial.

La deuxième opération concerne l'aval des chaînes de valeur du gaz et de l'électricité

Le 18 avril 2018, TotalEnergies a signé un accord avec les principaux actionnaires de Direct Energie prévoyant l'acquisition de 74,33 % du capital de Direct Energie, sur la base d'un cours de 42 euros par action, ce qui représentait un investissement de 1,4 milliard d'euros.

Qu'apportait cette opération à TotalEnergies ?

- Avec cette acquisition, Total accentuait son développement dans la génération et la distribution d'électricité et de gaz en France et en Belgique.
- Le regroupement des portefeuilles de clients (B to B) et (B to C) des deux signataires a permis à TotalEnergies de devenir un acteur de référence dans la fourniture d'électricité et de viser plus de 6 millions de clients en France et plus de 1 million en Belgique à l'horizon 2022.
- Cette transaction a permis à TotalEnergies d'amplifier son développement dans la production d'électricité. La capacité installée de

Direct Energie (800 MW produits par des centrales à gaz et 550 MW d'électricité renouvelable produits par des fermes éoliennes et solaires) s'ajoutait aux 900 MW du Groupe Total.

- Compte tenu du portefeuille de projets de Direct Energie, Total s'est fixé l'objectif de disposer d'une capacité de production minimale de 10 GW à l'horizon 2023.

La troisième opération stratégique de TotalEnergies concerne les énergies renouvelables

Clearway Energy Group (CEG) est un acteur majeur de la production d'énergie renouvelable aux Etats Unis. En mai 2022, CEG était le 5^{ème} acteur américain le plus important dans le secteur des énergies renouvelables. Localisée à San Francisco, la société emploie 760 personnes. Ce développeur de fermes éoliennes et solaires détient 42 % du capital de Clearway Energy Inc. Cette société est le réceptacle des projets de fermes éoliennes et solaires lorsqu'ils deviennent des unités de production opérationnelles. CEG était détenu à 100 % par Global Infrastructure Partners (GIP), un fonds américain spécialisé dans le financement des infrastructures.

TotalEnergies a signé un accord avec Global Infrastructure Partners lui permettant d'acquérir 50 % du capital de Clearway Energy Group. En contrepartie, GIP a reçu :

- 1,6 milliard de dollars en numéraire,
- une participation de 50 % moins une action de la filiale de TotalEnergies qui détient 50,6 % du capital de Sun Power (Sun Power est la deuxième plus grande entreprise américaine spécialisée dans l'énergie solaire à destination d'acheteurs résidentiels).

En termes de puissance électrique, CEG détenait en mai 2022 :

- 7,7 GW d'énergie renouvelable (solaire et éolienne) opérationnelle au travers de sa filiale (Le communiqué de GIP mentionne un portefeuille de 5,7 et pas de 7,7 GW),
- 25 GW de projets dont 15 sont à un stade avancé de développement (Le communiqué de GIP mentionne 22 GW et pas 25). Ces projets concernent des unités de production et de stockage d'électricité.

Sources documentaires

Global Infrastructure Partners, « GIP and TotalEnergies announce a strategic partnership in US renewables including their controlling stakes in Clearway Energy Group and SunPower Corporates, » May 25, 2022.

TotalEnergies, Site Internet ; Communiqués de presse (8 novembre 2017, 18 avril 2018, 13 juillet 2018) ; Rapport annuel (2022 et années antérieures ; Document d'enregistrement universel (2022 et années antérieures),

TotalEnergies, « Etats-Unis : TotalEnergies acquiert 50 % de Clearway, le 5^{ème} acteur américain des énergies renouvelables, » Communiqué de presse, 25 mai 2022.

TotalEnergies, « SunPower et Total s'associent pour créer un nouveau leader mondial de l'énergie solaire, » Communiqué de presse, 28 avril 2011.

TotalEnergies, Rapport annuel (2022 et années antérieures).

TotalEnergies, Document d'enregistrement universel (2022 et années antérieures).

TotalEnergies Trading & Shipping, Site Internet.