



COMMUNIQUE DE PRESSE

## Plastic Energy et TotalEnergies annoncent la signature d'un accord dans le cadre d'un projet de recyclage chimique en Espagne

**Paris/Londres, le 11 janvier 2022** – Plastic Energy et TotalEnergies annoncent la signature d'un nouvel accord pour promouvoir la technologie du recyclage chimique des plastiques. Dans le cadre de cet accord, Plastic Energy construira sa seconde usine de recyclage chimique à Séville pour transformer, via leur procédé breveté, des déchets plastiques en une matière première recyclée appelée « TACOIL ». Cette matière première sera ensuite transformée par TotalEnergies en polymères aux propriétés identiques à celles des polymères vierges, et notamment compatibles avec l'usage alimentaire.

L'usine, dont la mise en service est prévue pour début 2025, aura une capacité de traitement de 33 000 tonnes de déchets plastiques post-consommation, dont une grande partie est aujourd'hui destinée à l'enfouissement et l'incinération. Le TACOIL produit sera utilisé dans la fabrication de polymères de haute qualité dans les unités de production de TotalEnergies basées en Europe, après la réussite des essais menés sur la plateforme pétrochimique de TotalEnergies à Anvers. Dotés de propriétés identiques à celles des polymères vierges, ces polymères recyclés pourront entrer dans la composition de plastiques à usage alimentaire, tels que contenants souples ou rigides.

Plastic Energy et TotalEnergies sont pleinement engagés dans le développement d'une filière de recyclage pour répondre au défi de la fin de vie des plastiques et favoriser ainsi une économie circulaire, en Europe et dans le reste du monde. Conformément à cet engagement, les deux entreprises ont annoncé en septembre 2020 la construction de la 1<sup>ère</sup> usine de recyclage chimique en France (TotalEnergies 60 %, Plastic Energy 40 %). D'une capacité de traitement de 15 000 tonnes par an, elle sera implantée sur la plateforme zéro pétrole de TotalEnergies à Grandpuits en France. Sa mise en service est prévue pour début 2023.

TotalEnergies, Plastic Energy et Freepoint Eco-Systems ont également annoncé en octobre 2021 un partenariat stratégique pour un projet de construction d'une usine de recyclage chimique au Texas (Etats-Unis). Cette unité, en Joint-Venture entre Plastic Energy et Freepoint Eco-systems, pourra traiter 33 000 tonnes de déchets plastiques par an et devrait être mise en service mi-2024. Dans le cadre de cet accord, le TACOIL produit sera transformé par TotalEnergies dans ses unités de production basées au Texas.

*« Je suis ravi d'annoncer la création d'une nouvelle usine Plastic Energy en Espagne ainsi que ce nouvel accord de coopération avec notre partenaire TotalEnergies », a déclaré Carlos Monreal, fondateur et PDG de Plastic Energy. « Ce nouveau site de recyclage à grande échelle viendra renforcer nos autres usines déjà opérationnelles en Espagne et permettra d'accroître la quantité de plastiques que nous pourrions recycler en Europe. »*

*« Ce nouveau projet avec Plastic Energy en Espagne fait suite à deux autres collaborations annoncées en France et aux États-Unis. Ces projets contribuent pleinement à notre ambition de produire 30 % de polymères recyclés et renouvelables à horizon 2030, tout en apportant des réponses concrètes au développement d'une économie circulaire » a déclaré Valérie Goff, directrice Polymères de TotalEnergies.*

\*\*\*

## A propos de Plastic Energy Ltd.

Plastic Energy fait partie des leaders mondiaux du recyclage chimique, une solution durable pour limiter les déchets plastiques et valoriser des déchets auparavant non recyclables. Grâce à sa technologie de recyclage chimique brevetée et éprouvée, l'entreprise convertit les déchets plastiques en fin de vie en TACOIL, matière première idéale pour la fabrication de plastiques recyclés aux qualités identiques à celles des plastiques vierges. Plastic Energy, qui opère actuellement en Espagne deux usines de recyclage chimique fonctionnant à plein régime, est l'une des rares compagnies au monde à vendre du TACOIL issu de ce procédé de conversion pour remplacer les hydrocarbures dans la production de nouvelles matières plastiques. L'entreprise est chef de file dans la transition vers une économie circulaire bas carbone de la filière plastique.

## A propos de TotalEnergies

TotalEnergies est une compagnie multi-énergies mondiale de production et de fourniture d'énergies : pétrole et biocarburants, gaz naturel et gaz verts, renouvelables et électricité. Ses 105.000 collaborateurs s'engagent pour une énergie toujours plus abordable, plus propre, plus fiable et accessible au plus grand nombre. Présent dans plus de 130 pays, TotalEnergies inscrit le développement durable dans toutes ses dimensions au cœur de ses projets et opérations pour contribuer au bien-être des populations.



[@TotalEnergies](#)



[TotalEnergies](#)



[TotalEnergies](#)



[TotalEnergies](#)

## Contact Plastic Energy

- [press@plasticenergy.com](mailto:press@plasticenergy.com) ou +44 (0)7557 969 966

## Contacts TotalEnergies

- Media Relations Media: +33 1 47 44 46 99 | [presse@totalenergies.com](mailto:presse@totalenergies.com) | [@TotalEnergiesPR](#)
- Relations investisseurs : + 33 (0)1 47 44 46 46 | [ir@totalenergies.com](mailto:ir@totalenergies.com)

## Avertissement

*Les termes « TotalEnergies », « compagnie TotalEnergies » et « Compagnie » qui figurent dans ce document sont utilisés pour désigner TotalEnergies SE et les entités consolidées que TotalEnergies SE contrôle directement ou indirectement. De même, les termes « nous », « nos », « notre » peuvent également être utilisés pour faire référence à ces entités ou à leurs collaborateurs. Les entités dans lesquelles TotalEnergies SE détient directement ou indirectement une participation sont des personnes morales distinctes et autonomes. TotalEnergies SE ne saurait voir sa responsabilité engagée du fait des actes ou omissions émanant desdites sociétés. Ce document peut contenir des déclarations prospectives. Elles peuvent s'avérer inexactes dans le futur et sont dépendantes de facteurs de risques. Ni TotalEnergies SE ni aucune de ses filiales ne prennent l'engagement ou la responsabilité vis-à-vis des investisseurs ou toute autre partie prenante de mettre à jour ou de réviser, en particulier en raison d'informations nouvelles ou événements futurs, tout ou partie des déclarations, informations prospectives, tendances ou objectifs contenus dans ce document. Les informations concernant les facteurs de risques susceptibles d'avoir un effet défavorable significatif sur les résultats financiers ou les activités de TotalEnergies sont par ailleurs disponibles dans les versions les plus actualisées du Document d'Enregistrement Universel déposé par TotalEnergies SE auprès de l'Autorité des marchés financiers et du Form 20-F déposé auprès de la United States Securities and Exchange Commission ("SEC").*