

## Communiqué de presse – Inauguration de la centrale Green Valley Énergie le 25-06-2025

**Pearl Infrastructure Capital, Norske Skog Golbey et, Veolia annoncent la mise en service de Green Valley Énergie, la plus importante centrale de production d'énergie verte de France à partir de bois déchets, sur le site industriel de Golbey.**

***La centrale de cogénération biomasse destinée à alimenter en énergie thermique la nouvelle unité de production du papetier Norske Skog Golbey, est entrée en production depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2025, et a été réceptionnée le 30 mai dernier. Cette installation contribue à la décarbonation de l'activité des industriels de la plateforme de Golbey et à la réduction de leur dépendance au gaz naturel.***

**Paris, le 25 juin 2025** - Trois ans jour pour jour après le lancement par Pearl Infrastructure Capital, Norske Skog Golbey et Veolia, de la construction du projet Green Valley Énergie (« GVE ») sur le site papetier à Golbey, les trois partenaires se félicitent de la mise en service industrielle de cette centrale énergétique qui vise à **satisfaire les besoins des industriels de proximité, grâce à la fourniture d'une énergie compétitive et non fossile à partir de biomasse. GVE permettra d'éviter l'émission de plus de 210.000 tonnes de CO<sub>2</sub> par an.**

Lauréat du dernier appel d'offre CRE Biomasse (CRE 5-3), cette unité de cogénération biomasse utilisant du bois de recyclage de classe B, est **la plus importante de ce type en France**. Dès 2025, elle produira l'équivalent de **200 GWh d'électricité verte en rythme annuel, soit la consommation de plus de 40 743 foyers, ainsi que 700 GWh de chaleur à destination des industriels**. L'énergie thermique alimente en priorité le site papetier de Norske Skog Golbey et l'électricité produite est injectée sur le réseau national de RTE dans le cadre d'un contrat de vente à EDF-Obligation d'Achat d'une durée de 20 ans.

Les déchets de bois constituant le combustible de la chaudière, sont collectés majoritairement dans la région Grand Est et en provenance des régions limitrophes, et ce en conformité avec le plan d'approvisionnement validé par l'administration. Norske Skog Golbey, par l'intermédiaire de la structure GV Bois, société commune avec Pearl Infrastructure Capital, assure en exclusivité l'approvisionnement de la centrale énergétique, en bois de recyclage de classe B. La plateforme de préparation du combustible accueillera 340.000 tonnes de bois B par an, dont 100.000 tonnes alimenteront la chaudière biomasse existante du site de Norske Skog Golbey. Les déchets issus du processus industriel de la papeterie sont également incorporés en mélange avec le bois en vue d'être valorisés en énergie. Norske Skog Golbey assure l'enlèvement de la totalité de la vapeur produite par GVE, suivant un contrat de long terme, lui permettant de bénéficier d'une garantie d'approvisionnement en énergie thermique verte dans des conditions de compétitivité.

GVE a par ailleurs confié l'exploitation des installations à Veolia, qui réalisera le pilotage, la maintenance de la centrale cogénération et de la plateforme de préparation du biocombustible.

GVE a représenté un investissement de plus de 200 millions d'euros. Pearl Infrastructure Capital qui est le principal actionnaire et investisseur de GVE (80%) aux côtés de Norske Skog Golbey (10%) et Veolia (10%), a structuré le financement de cet actif, sous forme d'une dette obligataire sans recours de 150 millions d'euros, et a apporté l'essentiel des fonds propres nécessaires à la société GVE, l'entité qui porte la centrale de cogénération et la plateforme de préparation du combustible.

Ce projet d'écologie industrielle accompagne la stratégie de Norske Skog Golbey afin de convertir une ligne de papier journal en papier ondulé et alimenter l'ensemble du site uniquement avec des papiers et cartons recyclés. **Les installations de GVE vont permettre au site de bénéficier d'une alternative au gaz importé et de renforcer sa compétitivité, tout en pérennisant ainsi les 355 emplois déjà existants, en plus des 40 nouveaux emplois créés.** GVE assurera également un débouché supplémentaire pérenne et régulier pour les déchets bois de classe B qui seront transformés en énergie verte.

*“Cette réalisation de GVE est d'abord emblématique par sa taille et par le montant des capitaux engagés dans l'opération. Elle s'inscrit pleinement dans notre stratégie d'investissement et vient compléter le portefeuille d'actifs de PEARL I qui compte désormais 12 actifs, tous contribuant directement à une production d'énergie verte pilotable et en continue. Elle est également emblématique parce qu'elle nous a permis d'investir en contribuant à la transition énergétique au service des industriels de proximité en leur proposant une énergie thermique 100% renouvelable et pérenne, tout en alimentant en électricité verte le réseau national grâce à la technologie de cogénération. Un travail exceptionnel a été réalisé par nos équipes internes et, par les constructeurs, pour livrer ces installations avec seulement 4 mois de retard, tout en ayant respecté le budget initialement prévu, c'est une performance à souligner dans le contexte international compliqué qui a jalonné la période de construction”, déclare Pierre RELLET, Co-fondateur et Associé de Pearl Infrastructure Capital.*

*“Nous sommes ravis de cette association avec Veolia et Pearl Infrastructure Capital. Ce projet renforce considérablement notre compétitivité économique et environnementale, en accédant à une source d'énergie décarbonée. Il vient en soutien de la stratégie de notre groupe Norske Skog qui vise à devenir un fournisseur indépendant de premier plan pour le carton ondulé recyclé” déclare Yves Bailly, Président-Directeur Général de Norske Skog Golbey.*

*“Veolia se positionne comme partenaire majeur des industriels dans leur transformation écologique. Nous sommes très fiers de ce projet qui va contribuer à renforcer la décarbonation du territoire et développer de nouvelles capacités d'énergies propres et locales”, déclare Jean-François Nogrette, Directeur général de la Zone France et déchets spéciaux Europe de Veolia.*  
*“Nous sommes ravis d'accompagner Norske Skog Golbey dans la mise en œuvre de son projet de transformation industrielle depuis 2018. Que ce soit en approvisionnant l'usine avec des papiers/cartons triés sur nos centres de tri ou via cette centrale de production d'énergie à partir de bois déchets, nous concrétisons une nouvelle fois notre implication dans le développement en France d'une industrie circulaire. Ce projet s'inscrit pleinement dans notre stratégie d'entreprise Green Up et illustre parfaitement notre ambition d'accompagner les*

*territoires vers l'autonomie énergétique. Notre programme de décarbonation et de production d'énergie locale, dont le site papetier de Golbey est un exemple remarquable, démontre notre capacité à créer des solutions durables et innovantes pour une transition écologique réussie”.*



#### **A propos de PEARL Infrastructure Capital**

Pearl Infrastructure Capital est un fonds en Private Equity dédié aux infrastructures soutenant la transition énergétique et l'économie circulaire en Europe, principalement à destination des industriels. Son premier fonds a réalisé un closing final en mars 2020, suivi d'un second fonds, lancé en 2022 et ayant réalisé un closing final fin 2025. Fondé par une équipe de professionnels expérimentés issus du secteur de l'énergie et de l'environnement, PEARL est membre partenaire d'Edmond de Rothschild Private Equity. Le premier vintage du fonds (PEARL I) disposait de 280 millions d'euros d'Equity et, a finalisé son déploiement sur des actifs et des projets de production d'énergie renouvelable pilotables et en continue, comme la cogénération biomasse et la valorisation des déchets. A titre d'exemple, PEARL I a réalisé des investissements dans des centrales de cogénération biomasse « early brownfield » en Croatie et en France, mais aussi dans un projet « greenfield » de cogénération biomasse en Allemagne dont la construction s'est achevée fin 2024. Le second vintage du fonds (PEARL II) dispose de 310 millions d'equity en cours de déploiement. PEARL II cible des actifs générateurs d'énergie baseload (électrique et/ou thermique), notamment dans les filières suivantes de la biomasse, du biogaz, de la géothermie, des biocombustibles, des biocarburants, de l'hydrogène vert et de la valorisation énergétique des déchets. <https://www.pearlinfracap.eu/>

#### **À propos de Norske Skog Golbey**

Norske Skog Golbey est une des 5 business unit du groupe Norske Skog dont le siège se situe à Oslo, en Norvège. Implantée dans les Vosges depuis le début des années 1990, cette usine fabrique chaque année 580 000 tonnes de papiers journaux à destination du marché des éditeurs de presse de toute l'Europe de l'Ouest dont elle est l'un des leaders. Elle oriente sa stratégie autour de 3 axes majeurs :

- être performante sur son marché historique : le papier de publication ;
- diversifier ses activités vers un marché en croissance : celui du papier d'emballage recyclé, grâce à un investissement réalisé et mise en service de plus de 300 millions d'euros ;
- soutenir la transition écologique en développant des approches centrées sur l'économie circulaire (usage exclusif de fibres recyclées et de bois déchet) et sur les énergies renouvelables (chaudière biomasse, cogénération et biogaz).

Norske Skog Golbey emploie près de 400 personnes. <https://www.norskeskog-golbey.com>

## **A propos de Veolia**

Le groupe Veolia a pour ambition de devenir l'entreprise de référence de la transformation écologique. Présent sur les cinq continents avec 215 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions utiles et concrètes pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie qui participent à changer radicalement la donne. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2024, le groupe Veolia a servi 111 millions d'habitants en eau potable et 98 millions en assainissement, produit 42 térawattheures d'énergie et traité 65 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2024 un chiffre d'affaires consolidé de 44,7 milliards d'euros. [www.veolia.com](http://www.veolia.com)

## **Contacts PEARL Infrastructure Capital**

### **Contact Presse**

**Stéphanie DAM**

sdam@pearlinfracap.eu

+33 7 63 41 77 29

### **Relations Financement & Investisseurs**

**Antoine MARTIN**

amartin@pearlinfracap.eu

+33 6 63 58 85 93

## **Contacts Norske Skog Golbey**

### **Contact Presse**

Cyrielle NUSSBAUM

Responsable communication

Cyrielle.Nussbaum@norskeskog.com

+33 7 85 70 30 45

## **Contacts Groupe Veolia**

### **Relations Médias**

Laurent Obadia - Evgeniya Mazalova

Anna Beaubatie - Aurélien Sarrosquy

Charline Bouchereau

Tél.+ 33 (0) 1 85 57 86 25

presse.groupe@veolia.com