

TotalEnergies choisit les trackers Nexans pour recycler une décharge en ferme solaire

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

- **Les trackers solaires Nexans KEYLIOS® ont été installés dans une centrale photovoltaïque afin de convertir la décharge de La Fénasse près de Béziers dans l'Hérault.**
- **La conception innovante des trackers KEYLIOS® joue un rôle important dans la nouvelle ferme solaire de 1,6 MW de TotalEnergies.**
- **Leurs fondations originales permettent de poser des ensembles de panneaux solaires sur un sol instable sur des sites jusque-là impropres, par exemple des décharges désaffectées, pour les convertir en fermes solaires.**

Paris, le 14 octobre 2021 – Les trackers solaires innovants Nexans KEYLIOS ont été installés sur le site de La Fénasse, une ancienne décharge communale située près de Béziers dans l'Hérault, actuellement en cours de conversion en ferme solaire photovoltaïque (PV) de 1,6 MW.

Pionnier des énergies renouvelables en France, TotalEnergies développe, construit et exploite des centrales électriques vertes – éoliennes, photovoltaïques et hydroélectriques – sur plus de 360 sites totalisant une puissance de près de 1100 MW.

Le projet de La Fénasse est réalisé en partenariat avec Omexom ENR SO, filiale du groupe Vinci, responsable de l'installation des trackers et de l'ensemble électrique.

Le tracker solaire KEYLIOS a été développé par Nexans Solar Technologies (NST), une start-up interne créée en 2018 dans le cadre du plan stratégique de Nexans destiné à accompagner la transition mondiale vers les énergies renouvelables. Grâce à sa conception innovante, ce système de poursuite n'a besoin que de deux éléments de fondations pour un ensemble typique de 36 kW, alors qu'une structure classique en nécessite trois à cinq fois plus.

Yann Duclot, Directeur Général de Nexans Solar Technologies, commente : « *Grâce à sa conception, le tracker solaire KEYLIOS de NST ouvre de nouveaux horizons. Nous souhaitons donner à ce secteur l'accès à de nouveaux terrains qui n'étaient jusque-là pas utilisables pour des raisons matérielles ou réglementaires : décharges, terrils, anciens sites industriels, sols instables, avec des pentes allant jusqu'à 15 %.* »

« *Notre atelier industriel innovant assure une exécution fluide, sûre et rapide du projet, qui va bénéficier à l'ensemble de la chaîne de valeur solaire. Nous contribuons au développement de cette industrie en améliorant son retour sur investissement grâce à la possibilité d'acquérir des terrains meilleur marché.* »

Les trackers solaires forment une puissante synergie avec l'offre en pleine expansion de produits solaires Nexans KEYLIOS, qui constituent des solutions complètes de câblage d'énergie et de données. Cette offre comprend également la gamme ENERGYFLEX de câbles cuivre photovoltaïques, de harnais photovoltaïques prêts à l'emploi, de câbles aluminium souterrains basse tension (BT) pour courant continu et moyenne tension (MT) pour courant alternatif, destinés au raccordement au réseau, et de liaisons pré-connectées, le tout avec le support de l'équipe technique dédiée de Nexans.

A propos de Nexans

Depuis plus d'un siècle, Nexans joue un rôle crucial dans l'électrification de la planète et s'engage à électrifier le futur. Avec près de 25 000 personnes dans 38 pays, le Groupe mène la charge vers le nouveau monde de l'électrification : plus sûr, durable, renouvelable, décarboné et accessible à tous. En 2020, Nexans a généré 5,7 milliards d'euros de chiffre d'affaires standard.

Le Groupe est un *leader* dans la conception et la fabrication de systèmes de câbles et de services à travers quatre grands domaines d'activité : Bâtiment & Territoires, Haute Tension & Grands Projets, Industrie & Solutions et Télécommunications & Données.

Nexans a été le premier acteur de son industrie à créer une Fondation d'entreprise destinée à soutenir des actions en faveur de l'accès à l'énergie pour les populations défavorisées à travers le monde. Le Groupe s'engage à contribuer à la neutralité carbone d'ici 2030.

Nexans. Electrify the future.

Nexans est coté sur le marché Euronext Paris, compartiment A.
Pour plus d'informations, consultez le site www.nexans.com

Contacts :

Communication

Catherine Garipoglu

Tél. : +33 (0)1 78 15 04 78
catherine.garipoglu@nexans.com

Minaa El Baz

Tél. : +33 (0)1 78 15 04 65
minaa.el_baz@nexans.com

Relations investisseurs

Aurélia Baudey-Vignaud

Tél. : +33 (0)1 78 15 03 94
aurelia.baudey-vignaud@nexans.com

Elodie Robbe-Mouillot

Tél. : +33 (0)1 78 15 03 87
elodie.robbe-mouillot@nexans.com

