

INDUSTRIE DURABLE (USINE NOUVELLE)

L'USINE NOUVELLE EVENTS

Trophées de l'industrie durable – Quelques exemples, lauréats 2022

La troisième édition des Trophées de l'industrie durable – la huitième si l'on prend en compte les ex-Trophées de la transition énergétique – a récompensé des initiatives fortes en lien avec l'urgence climatique et la préservation des ressources. Malgré les crises sanitaire et internationale, la qualité était au rendez-vous.

Entre la supply chain inversée d'OVH, le calcul de l'empreinte carbone de Rexel, le service de location Watèa d'utilitaires électriques et hydrogène de Michelin, le démonstrateur de recyclage des terres rares de Carester, la solution adhésive biosourcée d'Evertree, la politique RSE de STMicroelectronics pour sensibiliser les étudiants aux métiers de l'industrie et le centre de production éco responsable de Carbilly, une large partie du spectre des problématiques environnementales est couvert. Que ces lauréats servent d'exemple pour accélérer la transition écologique et énergétique.

[Prix économie circulaire] Des composants reconditionnés dans les serveurs d'OVHcloud

Afin de réduire les coûts d'infrastructure, OVHcloud, dans son usine de Croix (Nord), désosse ses anciens serveurs et réemploie une partie des composants pour en construire de nouveaux. L'Usine Nouvelle lui a remis le Prix économie circulaire dans le cadre des Trophées Industrie durable 2022.

On connaît OVHcloud comme le champion français du cloud. Il est aussi un industriel concevant et fabriquant les serveurs équipant ses 31 datacenters en Europe et en Amérique du Nord. Ce modèle intégré s'étend jusqu'au recyclage. Chaque semaine, son usine de Croix (Nord) assemble 1 400 nouveaux serveurs et en traite 800 à 1 000 en fin de vie, en provenance de ses centres de données européens. Celle de Beauharnois, au Canada, effectue la même chose, à moindre échelle, pour ses datacenters en Amérique du Nord.

[Prix d'encouragement] Carester recyclera des terres rares

Carester a construit un démonstrateur de recyclage d'aimants permanents dans les Pyrénées-Atlantiques. Il a reçu le Prix d'encouragement pour ce projet, baptisé Caremag, dans le cadre des Trophées des usines durables.

Les fondateurs de Carester l'avaient inclus dans leurs trois piliers : le recyclage des terres rares prépare son grand retour en France, sept ans après l'arrêt de leur extraction des ampoules à basse consommation par Solvay, à Saint-Fons (Rhône) et à La Rochelle (Charente-Maritime), faute de rentabilité.

[Prix énergie climat décarbonation] Rexel traque le CO2 des équipements électriques

Dans le cadre des Trophées Industrie durable 2022, Rexel a reçu le Prix énergie climat décarbonation pour Carbon Tracker, son outil de calcul pour réduire l'impact environnemental des équipements électriques qu'il distribue.

Carbon Tracker est un outil de calcul conçu par le fournisseur d'équipements électriques Rexel pour réduire leur impact environnemental. « C'est une belle histoire née il y a dix-huit mois, se réjouit Benoît Ribault, le responsable innovations et services de l'entreprise. Nous travaillons sur des chantiers comme ceux des jeux Olympiques 2024 et du Grand Paris, qui doivent être neutres en carbone. Aujourd'hui, dans certains appels d'offres, on nous demande de répondre avec 30 % de produits recyclés. »

[Prix transport propre] Watèa by Michelin, une offre tout en un pour les flottes électriques

Michelin et sa filiale Watèa ont imaginé une offre sous forme d'abonnement « tout en un » incluant un utilitaire, son entretien et son assurance. Ils ont été récompensés du Prix transport propre dans le cadre des Trophées de l'industrie durable 2022.

En 2021, moins de 1% du parc de véhicules utilitaires était électrifié, selon le ministère des Transports. Watèa, une filiale de Michelin, s'est engouffré dans la brèche pour proposer aux professionnels gestionnaires de flottes une offre globale de mobilité électrique baptisée Watèa by Michelin.

[Prix de l'écoconception] L'adhésif biosourcé d'Evertree pour un air plus sain

Evertree est l'un des lauréats des Trophées Industrie durable 2022. L'Usine Nouvelle lui a attribué le Prix de l'écoconception pour son adhésif écosourcé entrant dans la composition d'aggloméré de bois pour du mobilier.

C'est une première mondiale qui bénéficie autant à la santé de la planète qu'à celle des humains. Evertree, une société innovante située à Venette (Oise), a mis au point Green Ultimate, un adhésif formulé à partir de tourteaux de colza et de tournesol. Développée par cette coentreprise réunissant le groupe Avril, le fonds SPI de Bpifrance et la start-up israélienne Biopolymer Technologies, cette résine biosourcée est commercialisée depuis 2021.

[Prix RSE] À Rousset, STMicroelectronics implique les jeunes

Lauréat du Prix RSE des Trophées Industrie durable, le site STMicroelectronics de Rousset (Bouches-du-Rhône) développe des initiatives en direction des jeunes pour les sensibiliser aux métiers techniques et scientifiques.

En Provence, STMicroelectronics a pris le sujet du renouvellement des compétences en microélectronique au sérieux, mais avec créativité. Sous le programme ombrelle Student experience, il multiplie les initiatives pour sensibiliser les jeunes aux Stem (science, technologie, ingénierie et mathématiques) et faire vivre une expérience riche de l'entreprise.

[Grand prix de l'usine durable] L'éco Responsabilité tous azimuts de Carbilly

L'usine éco responsable Carbilly de Saint-Pierre-en-Faucigny (Haute-Savoie), qui fabrique des outils coupants dédiés à l'usinage dans l'horlogerie, le médical et la micromécanique, a remporté le Grand prix de l'usine durable.

Pour son nouveau site, Carbilly a vu les choses en grand. Le fabricant d'outils coupants dédiés à l'usinage dans l'horlogerie, le médical et la micromécanique a construit une usine écoresponsable à tous les niveaux. Filtration et recyclage des huiles de coupe, récupération de chaleur, pose de panneaux solaires...