

Climate Group

RENFORCER LA DEMANDE POUR L'ACIER NET ZÉRO



L'organisation internationale Climate Group mène l'initiative SteelZero qui vise à renforcer l'utilisation d'acier net zéro. Les organisations qui adhèrent à SteelZero s'engagent publiquement à acheter et à utiliser 50 % d'acier à faibles émissions d'ici à 2030.

Créée en 2003, l'organisation internationale à but non lucratif Climate Group est une initiative qui rassemble des organisations de premier plan afin d'accélérer la transition énergétique. En accompagnant les industries les plus polluantes, elle leur aide à transformer les bonnes intentions en actions concrètes, mesurées et annoncées publiquement.

L'organisation, qui possède des bureaux à Londres, New York, New Delhi, Amsterdam et Pékin, a développé un réseau qui compte aujourd'hui plus de 500 entreprises

multinationales sur 175 marchés dans le monde. Liée à l'initiative, la coalition Under2 est composée de plus de 260 gouvernements dans le monde, représentant 1,75 milliard de personnes et 50 % de l'économie mondiale.

«Selon la science, nous devons limiter le réchauffement de la planète à 1,5 °C pour éviter les effets désastreux du changement climatique. Pour avoir une chance d'y parvenir, nous devons réduire de moitié les émissions mondiales au cours des dix prochaines années, raison pour laquelle les années 2020 doivent être la "Décennie du climat"», précise Climate Group.



CONSTRUCTION MÉTALLIQUE

mondiales vers une production et un approvisionnement responsables de l'acier.

« POUR UN ALIGNEMENT NORMATIF MONDIAL »

Afin que l'industrie sidérurgique puisse se décarboniser, elle a besoin d'une norme et d'une définition convenues à l'échelle mondiale en matière d'acier à faibles émissions et d'acier proche de zéro. L'obtention d'un alignement international permettra de renforcer l'action collective et d'accélérer les progrès tout au long de la chaîne d'approvisionnement de l'acier.

Selon les spécialistes, la norme ResponsibleSteel V2.0 est la plus progressive et la plus rigoureuse à ce jour. Les seuils variables d'émissions de gaz à effet de serre (GES), inclus dans la norme et appelés « échelle mobile »,

ACCÉLÉRER LE PROGRÈS

L'acier figure parmi les matériaux les plus utilisés au monde. Malgré les technologies permettant de décarboniser la production, la sidérurgie est actuellement l'un des plus gros émetteurs de CO₂ au niveau global. L'initiative SteelZero s'attaque à cette industrie et à ses principales filières.

Les organisations qui adhèrent à SteelZero s'engagent officiellement à acheter et à utiliser 50 % d'acier à faibles émissions d'ici à 2030, ce qui ouvre la voie à l'utilisation de 100 % d'acier net zéro à l'horizon 2050. En exploitant leur pouvoir d'achat collectif et leur influence, l'initiative envoie un signal fort pour faire évoluer les marchés et les politiques



CONSTRUCTION MÉTALLIQUE

établissent les références mondiales pour l'acier à faibles émissions et à émissions quasi nulles. Cette démarche favorisera de manière décisive la décarbonisation structurelle et physique de tous les types de production d'acier. A noter que la norme a été créée à l'issue d'une consultation de trois ans avec des entreprises de l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement, des groupes de la société civile (dont SteelZero), des associations, ainsi que d'autres experts et organisations indépendants ayant pour mandat de promouvoir une industrie sidérurgique durable.

Les règles comptables qui sous-tendent la norme ResponsibleSteel V2.0 sont également fondamentales. Elles appellent fermement à une transition net zéro juste et équitable, en veillant à ce que les économies émergentes, en particulier l'Inde et les pays d'Afrique, ne soient



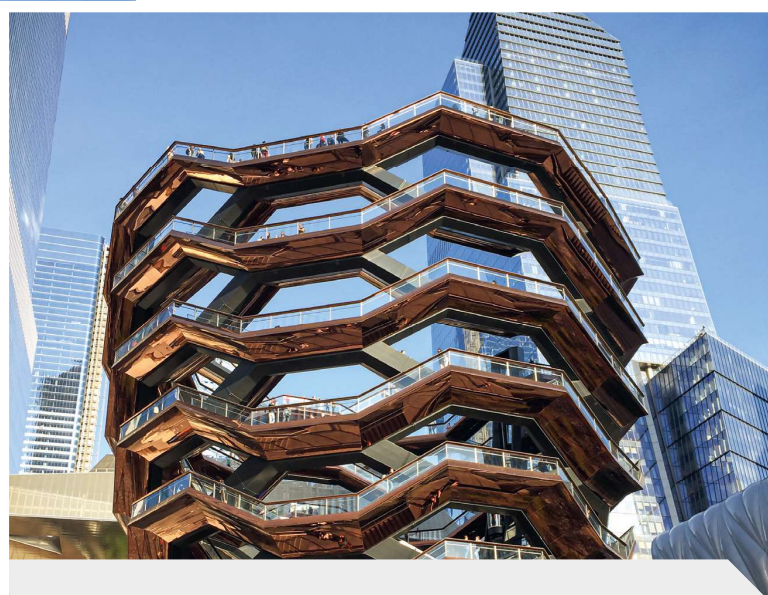
PUBLICITÉ

Découvrez notre
PASSION du métal



ECAVENIR, Lausanne
CAMPUS RTS, Eaublons





PRIX ACIER 2023

Les plus beaux projets de Suisse

pas désavantagées dans le passage au net zéro. « L'échelle mobile » ne constitue qu'une partie de la solution de décarbonisation.

Climate Group appelle à un large éventail d'actions mondiales pour véritablement accélérer les progrès et la dynamique :

- Réduction de la demande d'acier
- Utilisation efficace de l'acier
- Amélioration de la réutilisation et du recyclage de l'acier
- Conception pour la circularité, le désassemblage et la déconstruction
- Décarbonisation du processus de fabrication de l'acier lui-même

Grâce à la norme ResponsibleSteel V2.0, l'industrie dispose désormais d'exigences claires en matière d'émissions de gaz à effet de serre et d'approvisionnement responsable en matières premières. Etant donné que la norme constitue un élément clé de l'engagement SteelZero, elle renforce et clarifie la voix collective des membres et stimule le signal de demande clair, temporel et cohérent en faveur d'un acier à faibles émissions et à zéro émission nette.

En fin de compte, la norme V2.0 accélère la transition équitable vers l'acier net zéro dans l'un des secteurs les plus polluants de la planète. Elle doit à présent être intégrée dans toutes les exigences et spécifications des secteurs privé et public en lien avec les marchés publics. Une action coordonnée à large échelle est essentielle pour accélérer la transition net zéro de l'industrie sidérurgique. ☉

Le Prix suisse de la construction en acier et métal sera décerné pour la 9^e fois en 2023. Sont pris en considération les structures en acier, ainsi que les projets dans le domaine de la construction métallique, pour autant que l'acier ait été utilisé comme matériau de construction. La remise des dossiers de candidature est ouverte jusqu'au 17 juillet prochain.

Le Centre Paul Klee de Berne ou le pont Hans-Wilsdorf de Genève figurent parmi les ouvrages qui ont marqué le Prix Acier de la SZS. Le Prix suisse de la construction en acier et métal est décerné tous les deux ans avec le soutien de l'association faïtière de la branche de la construction métallique, en acier et de façades.

Les ouvrages exemplaires en termes de qualité architecturale et de performance des matériaux acier et métal seront à nouveau récompensés cette année. L'accent est mis sur l'utilisation créative, durable et économique, ainsi que sur l'innovation technique et constructive dans le cadre d'une nouvelle construction, transformation, rénovation, construction circulaire, construction mixte, etc.

Le Prix Acier reconnaît explicitement la collaboration entre les maîtres d'ouvrage, les architectes, les ingénieurs et les entreprises de construction de charpentes métalliques contribuant à la réussite d'un projet.

La cérémonie de remise des prix aura lieu le 28 novembre à Forum Fribourg. ☉