

## Ouverture du tout nouveau Wisdome Stockholm - 9 décembre 2023

Inauguré le 5 décembre dernier par le roi de Suède, [Wisdome Stockholm](#) est une nouvelle arène d'expérience scientifique au Musée national suédois des sciences et de la technologie ([Tekniska museet](#)).



Photo : Anna Gerdén, Tekniska museet ([Télécharger](#))

À l'extérieur, Wisdome est un bâtiment spectaculaire qui teste les limites des possibilités architecturales ; à l'intérieur, il offre une technologie de pointe permettant d'explorer plus loin, plus près et plus profondément.

Le théâtre sous dôme, conçu pour une visualisation immersive en 3D et à 360°, est équipé d'une technologie puissante qui permet de se déplacer librement dans l'ensemble de l'univers. Grâce aux dernières images des satellites de la NASA et de l'ESA, Wisdome offre un voyage unique à travers le temps et l'espace, dévoilant les merveilles de l'univers.

D'énormes quantités de données peuvent être traitées et recrées sous la forme de relations et de modèles clairs et faciles à comprendre. Ici, l'espace devient une aventure interactive où le visiteur est celui qui choisit où voyager, tout en découvrant les dernières recherches dans les domaines du microcosme, du climat et des superpuissances numériques.

En termes d'architecture, Wisdome Stockholm repousse les limites de ce qu'il est possible de construire avec du bois. Le cabinet d'architectes Elding Oscarson a conçu un bâtiment qui met à l'épreuve les propriétés des matériaux et de la construction. Le toit de forme libre se compose d'un motif à carreaux en forme de vague avec cinq couches de poutres en bois qui atteignent une portée de 48 mètres - sans aucune colonne de soutien. Pour ce faire, environ 20 kilomètres de bois LVL ont été utilisés, puis pliés et personnalisés avec une extrême précision.

La construction en bois offre de nouvelles possibilités : réduction des transports, processus de construction plus silencieux et environnement plus agréable. Le bâtiment de Wisdome fait déjà office de référence pour la construction en bois durable et intelligente.

Ouverture au public le 9 décembre 2023. Pour plus d'information sur l'attraction, [cliquez ici](#).

[Images libres de droits ici](#)

