

## Le SnowWorld, une structure vraiment écologique ?

*Vincent Claverie, le directeur nous présente le Snowworld ; une structure de piste de ski indoor avec ses 620 mètres de long à Amnéville en Moselle et à proximité de diverses frontières. Il nous explique ce qu'il met en place pour rendre sa structure la plus écologique.*



*Vincent Claverie, le patron de la structure du SnowWorld devant l'une des plus grandes pistes d'Europe*

### Pourquoi ce choix géographique ?

Le projet du Snowworld anciennement Snowhall ouvert en décembre 2005, avait pour but de dynamiser la cité des loisirs (casino, cinéma et les thermes) et pour ainsi devenir le plus grand centre lorrain d'emploi. Le site est à proximité de plusieurs frontières telles que le Luxembourg, l'Allemagne et la Belgique. La proximité de SnowWorld évite ainsi les longs trajets vers les stations de ski et donc réduit l'impact

### Quelles sont les impacts environnementaux du froid et de la neige créée pour skier ?

Le SnowWorld d'Amnéville, bien que populaire, a un impact environnemental non négligeable.

**Une consommation d'énergie importante :** Pour maintenir une température de  $-8^{\circ}\text{C}$  dans la structure, ils utilisent cinq groupes froids qui consomment beaucoup d'énergie électrique. Ainsi, la création de la neige nécessite d'injecter de l'eau dans un circuit par brumisation puis celle-ci est projetée par un canon à basse pression.

**De plus,** le concept de skier en salle, surtout en période de canicule, est critiqué pour son impact écologique

Cependant, d'après Vincent Claverie la structure reste ouverte pendant l'été pour maintenir le manteau neigeux et éviter ainsi de refaire de la neige durant et aussi permettre aux clubs de ski de pouvoir s'entraîner. Vincent Claverie nous explique aussi que les déchets alimentaires sont recyclés en Sarre (Allemagne).

### Quelle sont leurs projets écologiques actuels et du futur pour le SnowWorld ?

SnowWorld s'engage activement dans des initiatives écologiques pour réduire son empreinte et promouvoir la durabilité.

Ils visent à atteindre la neutralité carbone d'ici à 2030, cela inclut des efforts pour réduire les émissions de CO<sub>2</sub> et optimiser l'efficacité énergétique notamment d'installer des panneaux photovoltaïques. Pour une optimisation plus efficace du système de froid, ils vont investir dans un nouveau système plus efficace ainsi que plus respectueux de l'environnement. Pour la fabrication de la neige, ils vont investir dans un récupérateur d'eau pour utiliser de l'eau de pluie pour la création de neige artificielle. SnowWorld utilise un seul canon à neige, contrairement aux stations traditionnelles qui en utilisent des centaines, ce qui réduit considérablement leur consommation énergétique.

La polémique autour de Snowworld interroge donc notre rapport aux loisirs durables.