

L'ABC DES PATINOIRES



Chaque hiver, l'ouverture des patinoires et le temps d'entretien suscitent de grandes attentes chez les amateur(-trice)s de patinage. Après tout, le patin est ancré dans nos traditions hivernales! Malgré toute la volonté de notre équipe, les étapes de fabrication d'une patinoire extérieure de même que l'état de la glace dépendent des conditions météorologiques.

Pour illustrer ce processus, voici les étapes indispensables à la création d'une glace parfaite :

1 Activités de prémontage

La réalisation d'une patinoire extérieure débute par la préparation de la surface qui l'accueillera soit le nivellement, l'installation des bandes, les réparations, etc.

2 Saturation de la base

Pour assurer l'étanchéité de la patinoire, une base solide est primordiale. Une couche de neige nivelée d'une épaisseur maximale de 10 cm est saturée d'eau à fort débit, lorsque la température est stable à -4°C ou moins.

L'élément clé? Effectuer cette opération dans les trois jours précédant le gel permanent de l'hiver, ce qui n'est pas simple avec les températures fluctuantes. Si le froid persiste, la base restera gelée, mais si la température grimpe, l'eau s'infiltrera, compromettant ainsi l'étanchéité de la surface.

3 Montage

Attention! L'arrosage initial nécessite une température de -4°C ou moins, et ce, durant trois jours consécutifs. Cette étape inclut trois phases :

Remplir les zones creuses : Afin de créer une patinoire parfaitement nivelée, on concentre l'arrosage sur les zones plus creuses, jusqu'à l'obtention d'une surface uniforme.

Nivelage final : Quand il ne reste que quelques bosses, on couvre la surface d'eau. Cela ne produit pas encore un fini adéquat, mais la technique provoque un nivellement rapide de la glace.

Arrosage final : Cette dernière étape consiste en plusieurs couches d'eau appliquées en petites quantités pour obtenir une finition lisse, idéale pour le patinage.

QUAND LA NEIGE EST TOMBÉE

Vous trouvez que c'est complexe? Eh bien, il y a plus! La neige, ennemie de l'arrosage, affecte aussi le processus. Seule une surface déneigée, tant pour le montage que pour l'entretien, peut être arrosée afin d'éviter une surface raboteuse. Le froid s'installe, mais on annonce une chute de flocons? Pas le choix : l'arrosage attendra le retour d'un temps opportun.

Vous l'aurez remarqué, une multitude de facteurs influencent la gestion des patinoires extérieures. L'hiver québécois, synonyme de gel et de redoux, occasionne son lot de défis pour chaque gestionnaire de patinoire extérieure. Soyez assuré(e) que notre équipe met tout en oeuvre pour vous offrir une saison magnifique... Mais parfois, dame Nature exige de nous un peu plus de patience avant de se montrer coopérative. Bonne saison!