

Règlements de la course et de la construction de la boîte

LA COURSE FOLLE DE ROXTON POND Course de boîtes à savon du **9 juillet 2023**

Règles générales :

Les règles générales visent à encadrer le déroulement de la course. Elles favorisent l'équité entre les équipes participantes. Ces règles sont valides pour tous et le non-respect peut entraîner l'interdiction de participer à la course ou voir même à la disqualification.

Les règles générales sont les suivantes :

1. Les pilotes doivent être âgés d'au moins 7 ans le jour de la course ; carte d'assurance maladie obligatoire sur place;
2. La présence d'un adulte responsable pour chacun des pilotes est obligatoire pendant toute la durée de l'activité;
3. Les pilotes peuvent se partager une même boîte à savon, mais chaque chauffeur doit s'inscrire : une course par chauffeur par boîte à savon
4. Le directeur de la course peut inspecter les boîtes à savon à tout moment;
5. Le directeur de la course se réserve le droit de refuser une boîte à savon qui ne respecte pas les règles de construction OU un pilote qui ne respecte pas les règles de sécurité;
6. Chaque chauffeur et parent responsable doivent signer une décharge avant la course;
7. La course se fait avec 2 boîtes à la fois et le premier arrivé en bas gagne;
8. Les responsables de la course se réservent le droit de disqualifier un pilote ayant nui à la descente d'un autre pilote, dans un tel cas, ce dernier pourra recommencer sa descente;
9. Les membres des équipes participantes doivent se respecter entre eux, respecter les membres des autres équipes, les membres de l'organisation ainsi que les spectateurs. Aucun commentaire ou remarque déplacé ne seront tolérés, sous peine d'expulsion;
10. À la fin de la journée, 4 prix seront remis : trois pour honorer les participants les plus rapides ayant gagné une place sur le podium et un pour la conception de la boîte à savon la plus originale, qui sera jugée par le public. Des points seront émis si l'enfant a participé à la fabrication de la boîte;
11. L'inscription doit être faite d'ici le 27 juin 2023 par courriel au communication@roxtonpond.ca
12. - Coût d'inscription : 8 \$/chauffeur si vous avez votre boîte à savon.
- Coût d'inscription : 10 \$/chauffeur pour la location de la boîte à savon.
13. Les courses seront divisées en 3 catégories : enfants du primaire, enfants du secondaire et adultes

Règles de sécurité :

1. Le port du casque protecteur est OBLIGATOIRE. Le casque doit être bien ajusté et muni d'une sangle passant sous le menton ;
2. Le pilote doit protéger ses pieds et ne peut donc pas conduire pieds nus;
3. Le pilote doit porter des vêtements qui n'entravent pas la conduite de sa boîte à savon;
4. Le pilote doit être assis dans sa boîte à savon avec les pieds placés droits devant lui et non pliés. Le corps doit être droit et bien assis ou légèrement penché vers l'avant lorsqu'il est en position de course;
5. Les responsables de la course se réservent le droit d'interrompre une descente s'il perçoit un danger. Le danger écarté, le pilote pourra recommencer sa descente (à condition de ne pas avoir été disqualifié);
6. Les boîtes à savon et les tenues des pilotes seront inspectées juste avant les descentes afin de faire respecter les règles de construction et de sécurité.
Aucune modification apportée à la boîte ne sera acceptée durant la journée sauf les réparations simples. Aucun poids additionnel ne sera accepté.

Règles de construction :

Bien que ces paramètres soient assez contraignants, une attention particulière sera prêtée à l'originalité dans le design des boîtes à savon. Les audacieux en auront donc plus de mérite.

Les règles de construction sont les suivantes :

1. La longueur de la boîte à savon doit se situer entre 84 pouces et 96 pouces incluant l'œillet;
2. La largeur maximale ne doit pas dépasser 42 pouces, roues incluses;
3. Les matériaux utilisés doivent être **majoritairement des matériaux recyclés, revalorisés ou réutilisés, mais ce n'est pas obligatoire**;
4. La boîte à savon doit être munie d'un volant d'une largeur minimum de 6 pouces (15 cm). Aucun système de corde ne sera accepté;
5. Un dégagement d'un minimum de 7 pouces (18 cm) est requis devant le visage du pilote;
6. La boîte à savon doit avoir quatre roues, chacune touchant le sol. Ces roues doivent avoir une bande de roulement avec adhérence (ex. : pneus de caoutchouc) et être d'un maximum de 20 pouces (51 cm) de diamètre, mesure prise à l'extérieur de la bande de roulement;
7. Le plancher de la boîte à savon doit être fabriqué d'une planche de bois ou d'une feuille de contre-plaqué d'une épaisseur minimum de 3/4 pouce. Toutefois, une épaisseur de 1 1/2 pouces est recommandée. Le plancher doit se situer au minimum à 3 pouces (8 cm) du sol;
8. La boîte à savon doit être munie d'un système de freinage efficace et sécuritaire, permettant d'arrêter rapidement sans perte de contrôle;
9. Les câbles d'acier des systèmes de freinage et de direction doivent être bien attachés avec deux serre-câbles à chaque extrémité et des tendeurs solides doivent maintenir les câbles avec une bonne tension;
10. **La boîte à savon doit être fermée et recouvrir les jambes du pilote.** Son recouvrement doit être fait de matériaux solides et résistant à l'impact. **Il est interdit d'utiliser le métal, l'aluminium ou le ciment pour la carrosserie (body)** (sauf pour le cadre, les systèmes de freinage et de direction ainsi que les pièces qui s'y rattachent);
11. Les pare-brise en verre, en plexiglas ou en toute autre matière plastique sont interdits ;
12. Les miroirs ne sont pas permis. Aucun verre n'est permis, sauf la fibre de verre;

13. Aucun type de suspension n'est permis, ni à l'avant ni à l'arrière de la boîte à savon;
14. La course de boîtes à savon est une course par gravité : aucun moteur n'est permis;
15. Toutes les composantes de la boîte à savon doivent être solidement fixées. Rien ne doit pouvoir bouger en cas de pertes de contrôle ou d'impacts;
16. L'installation de deux œillets de 1 po (3 cm) de diamètre intérieur minimum, un à l'avant et l'autre à l'arrière, est recommandée pour permettre la remontée de la boîte à savon;
17. Et finalement, vous devez construire votre tacot dans le plaisir et la joie avec vos enfants. N'oubliez pas que cette course n'est tenue que pour votre plaisir et celui des spectateurs.

Des points seront attribués pour la participation de l'enfant sur la boîte à savon.
Il y aura un prix pour la boîte plus originale jugée par le public.

Amusez-vous!