

GUIDE DU CONCOURS

Table des matières

Volets du projet et rubriques.....	3
Liste de plantes potentielles.....	4
Liste de contrôle pour la soumission finale.....	6
Coordonnées de contact.....	7

Volets du projet et rubriques

Catégorie	Points	Explication
Plantes	15	Liste des plantes, justification des choix, probabilité de bien pousser.
Conception	20	Liste du matériel nécessaire au projet. Plan achevé et labellisé
Esthétique	15	Attrait visuel
Innovation	15	- Créativité
Impact Végétalisé	20	- Raison d'être, avantages et capacités du mur
Sensibilisation à l'environnement	10	- Source du matériel (locale, provinciale) - ressources renouvelables - recyclable - Consommation d'énergie hypothétique
Entretien	5	Procédures d'entretien hypothétiques sur toute la durée de la période d'exposition à Science Nord.
	/100	

Détails de la structure

- Autonome
- Largeur 122 cm; Profondeur 61 cm; Hauteur 244 cm
- Tout équipement alimenté à l'électricité doit pouvoir fonctionner sur une prise murale standard de 120 V.
- Mécanisme pour l'arrosage des plantes

LISTE DES PLANTES POTENTIELLES

Nom scientifique	Nom commun	Niveau lumineux	Niveau d'humidité
<i>Adiantum raddianum</i>	Capillaire	Bas	Humide
<i>Aechmea fasciata</i>	Vase d'argent	Moyen	Humide
<i>Aeschynanthys radivan</i>	Plante rouge à lèvres	Bas	Sec
<i>Aglaonema commutatum</i>	Aglaonéma	Bas	Humide
<i>Aloe vera</i>	Aloé	Haut	Sec
<i>Asparagus sprengeri</i>	Asperge à fleurs	Moyen	Humide
<i>Aspidistra</i> spp.	Plante de fer forgé	Bas	Humide
<i>Begonia</i> spp.	Bégonia	Moyen	Humide
<i>Bromeliad</i> spp.	Broméliade	Moyen	Humide
<i>Calathea</i> spp.	Calathéa	Moyen	Humide
<i>Chlorophytum comosum</i>	Plante araignée	Bas/moyen	Humide
<i>Cissus rhobifolia</i>	Vigne d'appartement	Moyen	Sec
<i>Columnnea</i> spp.	Columnéa	Moyen/haut	Humide
<i>Davallia fejeensis</i>	Fougère patte de lapin	Bas	Humide/sec
<i>Dracaena deremensis</i>	Dragonier	Moyen	Humide
<i>Episcia</i> spp.	Épiscie	Haut	Humide
<i>Epipremnum pinnatum</i>	Pothos	Tres haut	Humide
<i>Ficus pumila</i>	Figuer grimpant	Haut	Humide
<i>Fittonia</i> spp.	Fittonie	Bas/moyen	Humide
<i>Gynura</i> spp.	Plante de velours	Moyen	Humide
<i>Hedera helix</i>	Lierre commun	Moyen	Humide
<i>Hemigraphis alyecnata</i>	Lierre rouge	Bas	Humide/sec
<i>Hoya</i> spp.	Fleur de porcelaine	Bas	Sec
<i>Lycopodioides</i>	Lycopode	Moyen	Humide/sec
<i>Nephrolepis exaltata</i>	Fougère de Boston	Moyen	Trempe
Orchidaceae	Orchide	Haut	Humide/sec
<i>Peperomia</i> spp.	Pépéromia	Bas	Sec
<i>Pilea</i> spp.	Plante du missionnaire	Haut	Humide
<i>Platynerium</i> spp.	Fougère corne d'élan	Moyen	Humide
<i>Plectranthus</i> spp.	Plectranthus	Moyen	Humide
<i>Radermachera sinica</i>	Arbre serpent	Haut	Humide
<i>Saintpaulia</i> spp.	Violette Africaine	Moyen	Humide
<i>Sansevieria</i> spp.	Sansivière	Bas	Humide
<i>Sedum morganianum</i>	Cascades bleues	Moyen	Sec
<i>Soleirolia soleirolii</i>	Helzine	Moyen	Humide
<i>Spathiphyllum podophyllum</i>	Lierre en flèche	Bas	Humide

Tradescantia spp.	Éphémérine	Moyen	Humide
Tripogandra multiflora	Voile de mariée	Haut	Humide
Zamioculcas zamiifolia	Plante ZZ	Moyen	Humide

Veillez soumettre un rapport au format PDF (800 mots max.) expliquant ou énumérant les informations suivantes à coordinator@cleanairsudbury.com au plus tard le 20 avril 2018.

Liste de contrôle pour la soumission finale		Complète
Registre		✓
Titre		
Équipe		✓
Description		
Plan achevé et labellisé		
Liste complète du matériel nécessaire au projet		
Rédaction du projet		
Justification des choix		
Procédures d'entretien hypothétiques		
Raison d'être, avantages et capacités du mur végétalisé		
Source du matériel		
Ressources renouvelables		
Recyclable		
Consommation d'énergie hypothétique		

Contact

Air Pur Sudbury
176 Larch Street, Suite 305
Sudbury, Ontario, P3E 1C5
Courriel : coordinator@cleanairsudbury.com
cleanairsudbury.com