

Tonte différenciée et îlots de biodiversité pour une pelouse écoresponsable et écologique

Dans ce document, des détails sur les techniques et la différence entre chacune d'elles vous seront présentés afin de ne pas vous *planter* lors de votre gestion de pelouse ! 😊

Ce type de gestion de pelouse s'adresse aux petits comme aux grands... terrains !

Définition – Qu'est-ce que c'est ?

Tonte différenciée

Il s'agit de réduire les fréquences de tonte de secteurs visés. Au courant de la saison estivale, il faudra donc seulement tondre pour contrôler la propagation ou pour délimiter le ou les secteurs visés.

Ilots de biodiversité

Les îlots non-tonds peuvent prendre différentes formes géométriques ou linéaires. Cela créera un milieu urbain sain, qui améliorera la qualité visuelle du paysage et qui contribuera à l'adaptation et à la résilience aux changements climatiques.

Les bienfaits et avantages

- Augmentation de la biodiversité sur le terrain
 - Création d'oasis pour supporter les insectes pollinisateurs ;
 - Création d'habitats pour la faune (possibilité de nicher pour les oiseaux, présence de nourriture) ;
- Réduction de température à la surface du sol et réduction des îlots de chaleur ;
- Nécessite moins d'entretien (arrosage, tonte, pesticides et engrais) ;
- Contrôle biologique (il s'agit d'un bon moyen pour lutter contre certaines espèces nuisibles par exemple l'herbe à poux) ;
- Diminution des émissions de gaz à effet de serre et des nuisances sonores liées à la tonte de la pelouse.

Bonnes pratiques – Comment réussir sa tonte différenciée

Un espace vert est composé d'une diversité d'espèces végétales. Une possibilité est d'autoriser la nature faire son œuvre et laisser croître les espèces qui poussent spontanément dans l'espace vert. Une autre possibilité est de contribuer à la nature en semant des variétés de plantes à fleurs qui coloreront l'espace.

Voici quelques plantes – annuelles ou vivaces – qui pourraient accompagner vos pelouses ou îlots de graminées : les pensées, le thym serpolet, le pissenlit, le trèfle, l'asclépiade, le lotier corniculé, l'achillée millefeuille, l'échinacée, la verge d'or, etc. Il existe aussi sur le marché des mélanges fleuris pour divers sites et divers types d'ensoleillement.

Du simple gazon plus long, en passant par la fleur indigène à la fleur semée volontairement, tout le monde y trouve son compte afin d'avoir un terrain sous divers coloris.

Par contre, certaines plantes envahissantes et provenant d'ailleurs qu'au Québec sont à proscrire de votre tonte différenciée. L'introduction et la propagation de ces plantes peuvent avoir des impacts sur l'environnement comme être une menace pour certaines espèces rares ou vulnérables et altérer la composition des écosystèmes naturels en compromettant leur fonctionnalité.

Liste des espèces à éviter (ordre alphabétique) (non exhaustive) :

- Alliaire officinale
- Alpiste roseau
- Anthriscue des bois
- Berce commune (ou sphondyle)
- Berce laineuse
- Berce du Caucase
- Butome à ombelles
- Digitale
- Dompte-venin de Russie
- Dompte-venin noir
- Égopode podagraire
- Érable de Norvège
- Grand pétasite
- Herbe à poux
- Herbe à puce
- Impatiente glanduleuse
- Lamier jaune
- Nerprun bourdaine
- Nerprun cathartique
- Panais sauvage
- Pétasite du Japon
- Petite pervenche
- Renouée de Bohême
- Renouée de Sakhaline
- Renouée du Japon
- Roseau commun
- Salicaire pourpre
- Valériane officinale

Calendrier

Printemps	Été	Automne
Pour semer* (Fin mai) - Étendre une fine couche de terreau à pelouse et raclez le tout légèrement avec un râteau à feuille pour incorporer le terreau au travers des brins de gazon. - Épandre à la volée les semences. Les recouvrir avec un peu de terreau - Maintenir le tout humide pendant 2 semaines (arroser avec de l'eau de pluie, idéalement).	Tondre autour de l'ilot pour contrôler la propagation ou pour délimiter le patron choisi (sentiers, cercle, etc.)	Faucher le tout avant les premières gelées pour repartir du bon pied au printemps suivant.

*Optionnel

Pour la pelouse traditionnelle, voir ce lien pour le Guide d'entretien écologique de la pelouse d'Espace pour la vie – Jardin Botanique de Montréal :

<https://espacepouurlavie.ca/calendrier-pour-la-pelouse#:~:text=Tondre%20le%20plus%20haut%20possible,cm%20de%20sol%20sont%20secs.>



Pour davantage d'information

Emmanuelle Beaumier

Agente de développement durable

(819) 293-6901 poste 1103

En collaboration avec

Patrick Beaudet

Horticulteur et enseignant













