

## Pépinière du littoral des Jardins de Métis

L'élyme des sables (*Leymus mollis subsp. mollis*) est une plante indigène qui se trouve le long du littoral québécois, aux abords de l'Atlantique et dans la zone circumpolaire. Cette plante joue un rôle important dans l'écologie des rivages maritimes, car elle contribue à stabiliser les rives. Par son rhizome et son système racinaire tapissant, l'élyme des sables retient les sols autour d'elle et colonise les espaces le long du littoral. En la laissant pousser, l'élyme des sables établit des colonies sur des centaines de mètres. La plante résiste aux effets des vagues et des glaces et pousse à travers l'accumulation de débris venant de la mer. D'une hauteur maximum de 90 cm, l'élyme est une espèce vigoureuse qui tolère à merveille les sols secs, le vent et les embruns salins.



### Procédure de plantation :

- Les plants doivent être plantés en quinconce et la densité de plantation recommandée pour la stabilisation des rives est de 15 plants par mètre<sup>2</sup> (un contenant multi-cellules contient 72 plantules et couvre 5 mètres<sup>2</sup>);
- Planter les végétaux le plus rapidement possible; cela avantage grandement leur reprise; lors de délais ou d'imprévus arroser généreusement et conserver les plants à l'ombre;
- La plantation peut se faire du printemps jusqu'à la fin juillet, éviter les périodes de sécheresses.
- Aucune plantation ne doit être faite si le sol est gelé ou inondé;
- Planter en milieu ensoleillé; ne performe pas bien en milieu ombragé;
- Si le sol est dur, ameublir à une profondeur de 8-12 pouces (20-30 cm);
- Creuser un trou suffisamment grand pour contenir toutes les racines;
- Retirer la plante de son contenant en prenant soins de ne pas briser la masse contenant le système racinaire;
- Les plants doivent être plantés de façon à ce que le collet de la plante soit enfoui sous 1 à 2 pouces de sable (2 à 5 cm);
- Remblayer à la main en tassant le substrat autour de la plante tout en s'assurant de l'alignement des plantes;
- Bien couvrir toutes les racines;
- Arroser abondamment et en profondeur; si le temps est chaud et sec, assurer un suivi de l'arrosage durant la première semaine après la plantation;
- Après la reprise des plants (± 1 mois), vous pouvez stimuler la croissance au besoin avec un fertilisant naturel, liquide ou granulaire, dans un rapport 1-2-1 et selon les recommandations du fabricant. (Facultatif)

**418 775-2222**

***info@jardinsdemetis.com***

---

Le projet de pépinière du littoral des Jardins de Métis a été rendu possible grâce à :

**Pacte rural de la MRC de La Mitis / Subventions écologiques Walmart – Evergreen  
Fonds d'investissement communautaire TELUS / Caisse d'économie solidaire Desjardins  
Projet Eau Bleue RBC**



**Parc de la rivière  
Mitis** CONSERVATION - ÉDUCATION - RECHERCHE