

## *Trichophorum alpinum* (L.) Pers.



Plante entière avec inflorescences



Détail des inflorescences avec graines matures

Photos : Maryse Gendron & M.-C. LeBlanc

### Informations sur la propagation

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Récolte des graines                | Mi-juillet à mi-août                         |
| Production                         | Stratification de 90 jours à 3 °C            |
| Taux de germination                | 0 % (stratification de 0 jour)               |
| (selon la durée de stratification) | 4 ± 2 % (stratification de 50 jours)         |
|                                    | 21 ± 5 % (stratification de 75 jours)        |
|                                    | <b>38 ± 5 % (stratification de 90 jours)</b> |

### Informations sur l'établissement/implantation

|  |   |
|--|---|
| Semis <i>in situ</i>                     | Bons résultats de germination lorsque semés à la volée <i>in situ</i> ; pourrait être intégré à des mélanges de graines dans une optique de biodiversité.   |
| Plantations                              | Cette espèce s'établit avec succès en plantations monospécifiques à l'aide de plants produits en serre, peu importe les conditions d'humidité du sol.   |
| Transfert de la couche de surface du sol | <i>T. alpinum</i> figure parmi les espèces favorisées par la méthode de transfert de la couche de surface du sol. Dans ce cas, la fertilisation phosphatée (250 kg/ha) a des effets positifs sur l'établissement de l'espèce. |