

## Comment lire la liste

La liste de plantes couvre-sol vous est présentée sous la forme du cahier joint dans ce porte-document. Les caractéristiques physiologiques de chaque plante couvre-sol sont représentées par des pictogrammes.

La première page vous rappelle les différents critères de classement et les pictogrammes associés à chaque plante.

Découvrez, au fil des pages, les différentes plantes couvre-sol grâce à leur nom latin, leur nom commun et avec une photographie. Afin de faciliter votre recherche, les plantes ont été triées selon les critères suivants :

- le type de feuillage,
- l'exposition optimale pour une bonne croissance,
- la période de floraison de la plante (si les fleurs sont bien identifiables),
- la hauteur et la largeur approximative en centimètres de chaque plante couvre-sol dans des conditions «normales»,
- la rusticité.

A la fin du document, deux index triés par ordre alphabétique sont à votre disposition pour une recherche rapide des plantes couvre-sol :

- l'index des noms latins,
- l'index des noms communs.

L'utilisation des produits phytosanitaires, dont les herbicides, constitue une source de pollution importante de la ressource en eau. Une prise de conscience des gestionnaires d'espace en zones non agricoles est nécessaire. La modification des pratiques d'entretien doit s'orienter vers des techniques alternatives à l'utilisation de produits chimiques. Cependant, changer les pratiques et investir dans ce type de matériel ne se fait pas sans une réflexion préalable et une connaissance approfondie des sites entretenus.



FREDON ALSACE
12 rue Gallieni
67600 SELESTAT
Tél. 03 88 82 18 07
Fax 03 88 82 18 65
www.fredon-alsace.fr

Pour plus d'informations, contactez la FREDON ALSACE 12 rue Gallieni • 67600 SELESTAT Tél. 03 88 82 18 07 • Fax 03 88 82 18 65 www.fredon-alsace.fr



Pour plus d'informations, consultez le site internet de l'Agence de l'eau Rhin-Meuse www.eau-rhin-meuse.fr, rubrique «Les aides» puis «Les communes et leurs groupements» ou renseignez-vous auprès de la FREDON ALSACE

Pour l'achat de plantes couvre-sol, les collectivités peuvent bénéficier d'aides de l'Agence de l'eau Rhin-Meuse



#### LA LISTE DES PLANTES COUVRE-SOL

## **POURQUOI LES PLANTES COUVRE-SOL**

En raison de la dangerosité des produits phytosanitaires sur la santé et l'environnement, il est important de limiter au maximum leur utilisation. L'une des méthodes suggérée est le recours à des plantes couvre-sol, qui, grâce à leurs feuillages denses, limitent la levée de graines de végétaux non désirés.

Ce guide a été édité par la FREDON Alsace pour vous permettre de choisir les plantes couvre-sol adaptées à vos aménagements.



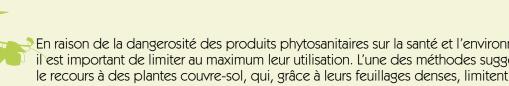
# **Composition du massif**

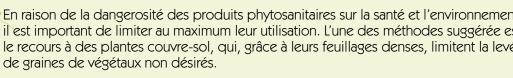
Les plantes couvre-sol peuvent être disposées dans les massifs et les espaces verts de façon monospécifique ou en association avec d'autres plantes, annuelles et/ou vivaces. Mais quelle que soit votre manière de planter, il est important d'adapter les plantes en fonction de l'espace disponible. Certaines ont la faculté de rester sagement à leur place comme l'Herbe aux écouvillons (Pennisetum orientale) 0,80 m de diamètre maximal, alors que d'autres grandissent indéfiniment comme l'Herbe aux goutteux (Aegopodium podagraria). D'autres encore ont la faculté de grimper sur un support comme le Chèvrefeuille du Japon (Lonicera japonica).

Pour éviter tout développement imprévu et des erreurs de plantations, il est important de connaître les caractéristiques de chaque plante choisie.



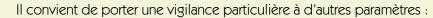












- certaines plantes sont entièrement ou partiellement toxiques; toutes les parties de la Rose de Noël (Helleborus orientalis) le sont alors que seuls les fruits du Lierre (Hedera helix) sont toxiques pour les Hommes.
- d'autres encore peuvent être allergènes ou irritantes telles que les Euphorbes (Euphorbia sp.) qui, lorsqu'elles sont coupées, sécrètent un latex collant et blanchâtre qui provoque des brûlures épidermiques.

En règle générale, il est important de porter une attention particulière au choix de vos plantes couvre-sol en fonction de différents critères que vous aurez au préalable définis.

Et surtout, il est possible de demander conseil à votre fournisseur de végétaux.

#### **Plantation**



- nettoyez le terrain en supprimant manuellement et mécaniquement les mauvaises herbes (réalisez un faux-semis si nécessaire),
- ameublissez le sol,
- amendez en matière organique et/ou en engrais à libération lente,
- plantez préférentiellement à l'automne de façon à ce que les plantes soient déjà bien établies au printemps,
- sélectionnez des plantes adaptées aux conditions climatiques et pédologiques,
- paillez ou bâchez le sol pour éviter au maximum le désherbage
- si besoin, limitez l'expansion rhizomateuse par la pose de bordures,
- associez les espèces caduques et persistantes et ajoutez-y des bulbes de printemps pour égayer la fin de l'hiver.





