

## Du Minett-Kompost pour votre jardin

Le compost est un engrais et un amendement naturel du sol très apprécié pour ses nombreuses qualités. Pour ceux qui ne fabriquent pas de compost dans leur jardin, il est



possible de s'en procurer dans le Centre de compostage **Minett-Kompost** à Mondercange. Vos déchets organiques, provenant du jardin et de la cuisine, collectés dans la poubelle verte, y sont transformés en compost de qualité. Celui-ci est un bon substitut à la tourbe. Ainsi, en utilisant du Minett-Kompost, vous contribuez à préserver les marécages et à économiser du CO<sub>2</sub>.

Le compost présente de nombreux bienfaits pour le sol et les plantes de votre jardin.

### ***Le compost permet d'arroser moins et d'économiser de l'eau***

L'ajout de compost accroît la teneur de humus dans le sol. Le humus agit comme une éponge dans le sol; il peut absorber jusqu'à 5 fois son poids en eau. Ainsi, si vous ajoutez 25 kg de Minett-Kompost par m<sup>2</sup>, vous obtiendrez 3 kg de humus qui pourront stocker 15 l d'eau et les garder à la disposition de vos plantes. Selon les climatologues, au fur et à mesure que les étés deviendront moins pluvieux et seront ponctués de phases de sécheresse extrême, cette propriété sera de plus en plus précieuse.

### ***Le plein de nutriments pour vos plantes***

Le compost contient tous les macro- et oligoéléments. Il couvre presque la totalité des besoins de vos plantes en humus, calcaire et nutriments. Généralement, le seul élément ayant besoin d'être renouvelé ultérieurement, c'est l'azote, car celui-ci se lie, en grande partie, de manière organique.

***ASTUCE:*** Un complément de 10 g d'azote par m<sup>2</sup> s'obtient en utilisant p.ex. 80 g de farine de corne torréfiée. D'ailleurs, en cultivant des légumineuses, p.ex. des pois, les bactéries symbiotiques lieront de l'azote en plus, ce qui permettra de couvrir les besoins en azote des deux prochaines cultures.

### ***Un sol vivant***

Les nutriments présents dans le compost favorisent un sol riche en diversité et en bonne santé. Celui-ci peut alors protéger les plantes contre des pathogènes présents dans le sol.

### ***Une structure de sol solide***

Le humus, présent dans le compost, ameublit le sol et facilite la manipulation de la terre. Après la pluie, la surface ne s'envase pas et l'eau percole plus facilement dans le sol, ce qui permet de lutter contre l'érosion.

### ***Des utilisations nombreuses et variées***

Le compost se prête bien à l'amélioration du sol lors de l'aménagement d'un nouveau jardin, à l'entretien régulier des gazons, plates-bandes fleuries et arbustes d'ornement et convient parfaitement à toutes les plantes utiles du potager. Le compost doit être étalé en couche fine et intégré au sol. Si la quantité utilisée est importante, il peut être incorporé jusqu'à 10 à 20 cm de profondeur. Le meilleur moment pour ajouter du compost au jardin, c'est au printemps.



La quantité de compost à utiliser dépend des besoins nutritifs des plantes et varie entre 2 l de compost par m<sup>2</sup> pour des plantes peu exigeantes (p.ex. haricots ou pois) et 12 l par m<sup>2</sup> pour des plantes plus exigeantes, p.ex. pommes de terre, choux ou tomates.

Lors de l'aménagement d'un nouveau jardin, d'un potager ou d'un gazon, en fonction du type de sol, il est possible d'incorporer 25 l de compost dans un sol sableux et 35 l dans un sol fortement argileux. Les années suivantes, il ne sera pas nécessaire de fertiliser à nouveau. L'apport en azote sera suffisant pour 3 ans, celui en phosphate, potassium, magnésium et calcaire pour 5 ans au moins.

Si vous souhaitez utiliser du compost à des fins plus spécifiques et avez besoin d'informations sur les quantités à prévoir, les experts de Minett-Kompost sont à votre disposition.

### ***Le secret réside dans le mélange***

En raison de sa teneur élevée en nutriments, le compost pur ne convient pas au remplissage des pots de fleurs, jardinières ou trous de semis et plantations. C'est la raison pour laquelle le compost est mélangé à d'autres substrats tels que de la terre du jardin, du sable, de l'argile et / ou de l'humus d'écorces. P.ex. pour les semis et les plantations, il convient de mélanger du compost et de la terre de jardin dans une proportion de 1 à 4.

Plusieurs mélanges prêts à l'emploi, ayant comme substrat du Minett-Kompost, sont disponibles au Centre de compostage : le **terreau universel FloraVitalis**, la **terre mélangée, composée de 30 % de compost** ainsi que le **mélange Osnabrück** pour la plantation d'arbres.



Dans un **potager en hauteur**, il est possible d'intégrer un mélange de compost dans la couche supérieure (env. 30 cm) du bac. Dans la pratique, un mélange composé de trois parts de terre de jardin, contenant 30 % de compost, et d'une part de terreau universel FloraVitalis, à teneur réduite en tourbe, a fait ses preuves.

### ***Un compost de qualité labellisé obtenu par une collecte sélective***

La qualité et les nutriments du Minett-Kompost sont contrôlés jusqu'à 18 fois par an selon les directives strictes du label de qualité RAL. Le Minett-Kompost porte ce label depuis plus de 25 ans.



Notre compost est produit à partir de vos déchets organiques. Ainsi, en réutilisant ce compost dans votre jardin, le cycle parfait de la nature se referme. Aidez-nous en triant vos déchets organiques de manière sélective, ainsi nous pouvons continuer à proposer un compost utile et de grande qualité.



Les films et les sachets en polyéthylène, même s'ils sont utilisés dans la collecte des déchets organiques, ne doivent pas être jetés dans la poubelle verte. Comme le plastique n'est pas compostable, il faut le séparer par un procédé laborieux.

Si vous avez d'autres questions sur le tri des déchets organiques ou sur l'utilisation de compost et de produits de compostage dans votre jardin et votre balcon, les experts du syndicat Minett-Kompost sont à votre disposition.

Courriel : [vente@minett-kompost.lu](mailto:vente@minett-kompost.lu)

Site web : [www.minett-kompost.lu](http://www.minett-kompost.lu)

Tél.: 557 009-24