

# Gardener's Gold L'or du jardinier

COMPOST SOIL CONDITIONER  
COMPOST POUR  
AMENDEMENT DU SOL



 **TransAqua**  
GREATER MONCTON WASTEWATER COMMISSION    COMMISSION DES EAUX USÉES DU GRAND MONCTON

## COMPOST SOIL CONDITIONER - Directions for Use

### Flower Beds

For establishing new flower beds or improve existing beds, add 10mm-25mm (3/8 - 1 inch) of COMPOST SOIL CONDITIONER and rototill or mix with soil to 125 mm (5 inches) in depth. Plant and water accordingly.

### Preparing Flower Boxes or Pots

When preparing the flowerboxes or pots, incorporate 1 part COMPOST SOIL CONDITIONER to 3 parts potting mix or soil and mix thoroughly.

### Lawn Establishment

Apply 25-50 mm (1-2 inches) of COMPOST SOIL CONDITIONER to the topsoil and rototill to a depth of 125 mm (5 inches). Rake smooth prior to installing sod or applying seeds. A light dusting of COMPOST SOIL CONDITIONER can be used to cover seeded surfaces. Irrigate as necessary.

### Topdressing Existing Lawns

Aerate the surface using commercially available aerator. Spread 10-16 mm (3/8 - 5/8 inches) of COMPOST SOIL CONDITIONER evenly over the area and rake into grass. Water thoroughly to help COMPOST SOIL CONDITIONER move through the soil's surface. This should be done in late summer or in the early fall.

### Reconditioning Existing Lawns

For uneven surface having poor soil condition, spread 25-50 mm (1-2 inches) on the surface and rototill thoroughly to 125 mm (5 inches). The surface can be left for 2-3 weeks before a second rototilling is carried out. Fertilize and lime based on soil analysis. The surface can be seeded or sodded as described in "Lawn Establishment". This procedure is easily done when the soil is dry.

### Tree Planting

Excavate a hole 3 to 5 times the diameter of the root ball of the tree. Incorporate 1 part COMPOST SOIL CONDITIONER to 3 parts native soil and mix thoroughly outside the hole such as a wheel barrel. Place a layer of this mix into the hole and centre tree ball into the hole. The rest of the mixture has to be added around the root ball and water around the tree thoroughly.

## Compost Soil Conditioner Guaranteed Analysis :

	Category A
Organic Matter: .....	30% minimum
Moisture Content: .....	65% maximum
pH: .....	6.5 - 7.8
Carbon/Nitrogen Ratio: .....	15:1 - 30:1
N <sub>T</sub> :P <sub>T</sub> :P <sub>A</sub> :K <sub>S</sub> (% of Mass - Wet Weight Basis).....	0.4:0.1:0.1:0.03
N <sub>T</sub> : Total Nitrogen P <sub>T</sub> : Total Phosphorus P <sub>A</sub> : Available Phosphorus K <sub>S</sub> : Soluble Potassium	

## COMPOST POUR AMENDEMENT DU SOL - Mode d'emploi

### Massif de fleurs

Pour créer de nouveaux massifs ou améliorer des plates-bandes existantes, appliquez 10 à 25 mm (3/8 - 1 pouce) de COMPOST POUR AMENDEMENT et mélangez au sol, à la main ou au motoculteur, jusqu'à 125 mm (5 po) de profondeur. Plantez et arrosez comme d'habitude.

### Jardinières ou pots

Au moment de préparer les jardinières et les pots, incorporez 1 partie de COMPOST POUR AMENDEMENT à 3 parties de terreau préparé ou de terre et bien mélanger.

### Nouveau gazon

Appliquez 25-50 mm (1-2 po) de COMPOST POUR AMENDEMENT sur la terre et mélangez à l'aide d'un motoculteur jusqu'à 125 mm (5 po) de profondeur. Égalisez à l'aide d'un râteau avant d'ensemencer ou de poser du gazon. On peut recouvrir les surfaces ensemencées d'une légère application de COMPOST POUR AMENDEMENT. Irriguez au besoin.

### Amendement en surface du gazon

À l'aide d'un aérateur commercial, percez votre gazon de trous. Appliquez une couche uniforme de 10-16 mm (3/8 - 5/8 po) de COMPOST POUR AMENDEMENT et faites-la pénétrer dans l'herbe à l'aide d'un râteau. Arrosez abondamment pour permettre au compost d'entrer dans le sol. Ce travail doit être fait à la fin de l'été ou au début de l'automne.

### Amendement d'un gazon existant

Pour gazons ayant une surface inégale ou un sol en mauvais état, appliquez 25-50 mm (1-2 po) de COMPOST POUR AMENDEMENT et incorporez jusqu'à 125 mm (5 po) dans le sol à l'aide d'un motoculteur. Laissez reposer la surface pendant 2-3 semaines puis repassez le motoculteur. Ajoutez de l'engrais et de la chaux selon les résultats de l'analyse de votre sol. Ensemencez ou posez du gazon comme pour un nouveau gazon (voir ci-dessus). Il est facile de faire ce travail dès que le sol est sec.

### Plantation d'arbres

Creusez un trou de 3 à 5 fois plus grand que la dimension de la motte de plantation de l'arbre. Mélangez 1 partie de COMPOST POUR AMENDEMENT à 3 parties de terre locale dans un récipient hors du trou, par exemple une brouette. Mettez une couche du mélange au fond du trou et placez la motte de l'arbre au centre. Ajoutez le reste du mélange puis arrosez abondamment autour de l'arbre.

## Analyse garantie du compost pour amendement du sol :

	Catégorie A
Matière organique : .....	30 % minimum
Humidité : .....	65 % maximum
pH : .....	6.5 - 7.8
Proportion carbone/azote : .....	15:1 - 30:1
N <sub>T</sub> :P <sub>T</sub> :P <sub>A</sub> :K <sub>S</sub> (% de masse - À base humide) .....	0.4:0.1:0.1:0.03
N <sub>T</sub> : Azote total P <sub>T</sub> : Phosphore total P <sub>A</sub> : Phosphore assimilable K <sub>S</sub> : Potassium soluble	

This compost soil conditioner is produced from forestry by-products (sawdust, bark, wood chips), farm products (such as hay) and biosolids resulting from wastewater treatment. The high temperature composting is achieved by adding the right proportion of nutrient-rich organic materials resulting from the biological and physical treatment of wastewater. A forced aeration system and a specialized Gore™ cover ensure optimum composting conditions for every batch.

Ce compost pour amendement du sol est fait à partir de rebuts forestiers (brin de scie, écorce, copeaux), produits agricoles (comme du foin) et de biosolides issus du traitement des eaux usées. Le compostage à haute température est réalisé par l'ajout d'une proportion correcte de matières organiques riches en nutriments qui résulte du traitement physique et biologique des eaux usées. Un système d'aération forcée et un revêtement Gore™ spécialisé assurent les conditions optimales pour le compostage de chaque pile.



**TransAqua**

GREATER MONCTON  
WASTEWATER  
COMMISSION

COMMISSION  
DES EAUX USÉES  
DU GRAND MONCTON

For more information / Pour plus d'information: [www.transaqua.ca](http://www.transaqua.ca)

WASTEWATER TREATMENT FACILITY /  
USINE D'ÉPURATION DES EAUX USÉES

355, chemin Hillsborough Road, Riverview, NB Canada E1B 1S5  
Tel./Tél. : (506) 387-7977 Fax/Télé. : (506) 387-7389  
information@transaqua.ca transaqua.ca

COMPOSTING FACILITY /  
USINE DE COMPOSTAGE

399 promenade Delong Drive,  
Moncton, NB  
Canada E1E 0B1



Date: \_\_\_\_\_  
Lot: \_\_\_\_\_

Compost L'Or du Jardinier  
Gardener's Gold Compost  
Certificate No. / No. du certificat :926  
Standard No.: / No. de la norme : CAN/BNQ 0413-200/2016

**NOTICE:** THE APPLICATION RATE SHALL BE IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL OR TERRITORIAL REGULATIONS RELATED TO FERTILIZER ELEMENT OR TRACE ELEMENT APPLICATIONS TO SOIL, AS WELL AS THE FERTILIZER ACT AND FERTILIZER REGULATIONS.

**CAUTION:** THIS COMPOST MAY CONTAIN SHARP FOREIGN MATTER. IT SHOULD NOT BE USED IN PASTURES, ESTABLISHED LAWNS AND GARDENS. FOR OTHER PURPOSES, IT SHOULD BE INCORPORATED TO THE SOIL OR COVERED.

**AVIS - LE TAUX D'APPLICATION DOIT ÊTRE CONFORME AUX RÈGLEMENTS PROVINCIAUX OU TERRITORIAUX RELATIF À L'APPLICATION D'ÉLÉMENTS FERTILISANTS OU D'ÉLÉMENTS TRACES SUR LES SOLS AINSI QU'À LA LOI SUR LES ENGRAIS ET AUX RÈGLEMENTS SUR LES ENGRAIS.**

**ATTENTION - CE COMPOST PEUT CONTENIR DES CORPS ÉTRANGERS TRANCHANTS. IL NE DEVRAIT PAS ÊTRE UTILISÉ SUR LES PÂTURAGES, LES PELOUSES ÉTALBUES ET LES JARDINS. POUR TOUTE AUTRE USAGE, IL DEVRAIT ÊTRE INCORPORÉ AU SOL OU RECOUVERT.**