



RÉSUMÉ DE L'ESSAI

L'application du TerraCottem® Universal en Jardins-terrasses



Fairplay Golf Hotel & Spa
Benalup, Espagne (2009)

Bratislava Business Center
Slovaquie
J. Brabac design

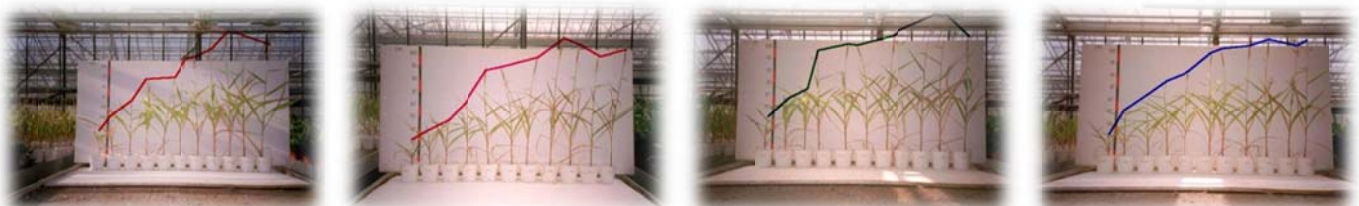
Parc de Darling Harbour
Sydney, Australie

Un jardin suspendu est généralement un jardin disposé dans un lieu insolite, souvent difficile d'accès dont les plantes sont dépourvues d'un sol nourricier. Les plantations sur les toits, balcons (pots) ou façades (mûrs végétaux) sont donc confrontées à un milieu de culture de faible volume et par conséquent requièrent un apport important en eau et éléments nutritionnels.

En incorporant l'amendement du sol TerraCottem® Universal dans le milieu de culture, la croissance des plantes est stimulée et la capacité de rétention en eau et en éléments nutritifs du substrat est améliorée, ce qui augmente le taux de survie des plantes et permet de maintenir les plantes en bonne santé.

1. Dose

100 grammes par m² ou
500 grammes par m³ de terreau, mélangé hors-site



*La Croissance du Zea mays L. planté dans différents substrats spécialement conçus pour jardins-terrasses en utilisant différents taux d'application de TCU (de gauche à droite: 0, 1, 2, 3, 4, ..., 10 kg / m³).
Expérience réalisée à la Station Expérimentale Belge de Plantes Ornementales PCS*

2. Méthode

- Epancher le TerraCottem® Universal (TCU) sur la surface à traiter à l'aide d'un épandeur d'engrais ou le mélanger hors-site au terreau et épancher ce mélange à la surface à traiter ou appliquer TCU manuellement en respectant la dose recommandée (pour des zones plus petites)
- Mélanger au sol à une profondeur de 20 cm
- Raffermer le sol
- Préparer le sol pour l'ensemencement
- Semer ou planter (arbustes, plantes ou parterres de fleurs)
- Arroser abondamment.

TerraCottem® Universal peut être utilisé tout seul ou avec des méthodes, matériaux et techniques complémentaires

3. Références

Centre administratif

Palmovka, République Tchèque, 2000



*Juste après son achèvement
(Profondeur de la zone racinaire: 20 cm)*

6 semaines après son achèvement

KOC Smichov

République Tchèque

Profondeur de la zone racinaire: 10 cm ; Dose: 500g de TC par m³



Premier printemps après la plantation (03/2001)



7 mois après (06/2002)



7 mois après

Mur, premier printemps après la plantation