



RESUMEN DE INFORME DE ENSAYO

El Uso de TerraCottem[®] Universal y TerraCottem[®] Complement en parterres

Investigación hecha por:

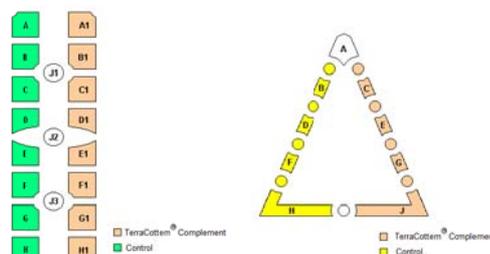
Ayuntamiento de Portsmouth, Reino Unido, bajo la supervisión de Sr. Roger Young

Al final de la primera temporada (cuando se aplicó el TerraCottem[®] Universal por primera vez), se perdió una pequeña parte de los polímeros al arrancar las plantas y otra parte de la fórmula (abonos y precursores) se agotó con el tiempo. En respuesta a la demanda de los clientes, la empresa TerraCottem ha desarrollado un producto complementario para el acondicionador de suelo TerraCottem[®] Universal permitiendo a los agricultores y encargados de mantenimiento de áreas verdes de incrementar el nivel de polímeros, abonos y precursores de crecimiento hasta el nivel inicial de la fórmula de TerraCottem[®] Universal.

Ensayo PORTSMOUTH, RU

1. Preparación de la experiencia

Para realizar esta prueba, se plantaron más de 25 especies de plantas en parterres de dos jardines distintos: los jardines "Dell" y "Large Burgoyne". La prueba incluye un total de 32 parterres (16 parterres por jardín). Todos fueron tratados con el TerraCottem[®] Universal en 2001, respetando la dosis recomendada de 100g/m². En mayo 2002, la mitad de los parterres de flores fue tratada con TerraCottem[®] Complement (a 100g/m²) mientras que los demás sirvieron de control y fueron tratados con un abono estándar. Los parterres tratados con TerraCottem[®] Complement y los parterres testigo estaban compuestos de las mismas plantas y beneficiaron del mismo régimen de riego.



Primer jardín:
Large Burgoyne

Segundo jardín:
The Dell

2. Resultados

Los *Geranios Eclipse rojo* que se encuentran en los parterres tratados con TCC llevan más flores. Los *Impatiens Accent Blanco* son más vigorosos. Los *Rudbeckia Marmelade* tratados con TCC se desarrollaron mejor que los testigos.



Foto 1 'The Dell', parterres C (TCC)



Foto 2 'The Dell', parterres D (Control)



Las *Maravillas Naranja* y *Cordyline* son más bonitas cuando estén plantados con el TCC.

Foto 3 & 4 'The Dell' (izda: TCC; dcha: Control)

Los *Cordyline Rojos* tratados con TCC se desarrollaron mejor que los testigos. Estos son apenas visibles. La *Maravilla Solan*, *Sulphur* y el *Salvia Victoria* son también más bonitas.



Foto 5 & 6 'Large Burgoyne', (a la izda: parterre H1 tratado con el TCC, a la derecha: parterre H, control)



Las *Begonias Olympia* *Rosa* son más grandes y tienen más flores. Los parterres tratados con TCC se desarrollaron mejor.

Foto 7 & 8 'Large Burgoyne', (a la izda: parterre B1 tratados con TCC, a la derecha: parterre B, control)

3. Conclusiones

Los parterres de flores tratados con TerraCottem® Complement están mejor que los de control (tratado con un fertilizante estándar). Las plantas tratadas con TerraCottem® Complement se desarrollaron mejor y están también más vigorosas con más flores.