



FICHE D'ÉVALUATION

Site : Commonwealth Park, Gibraltar

Client : Gibraltar Government

Entrepreneur : Gibraltar Joinery and Building Services – Paysagiste : Inscapes

Date d'application : avril 2014

Date d'évaluation : juin 2014

«Le Commonwealth Parc comprend 4000 mètres carrés de gazon accessible au grand public, une première en aménagements paysagers pour Gibraltar. La construction du nouveau parc a été réalisée par l'entrepreneur Gibraltar Joinery and Building Services (JBS). Jeremy Rogers, le responsable du chantier, nous décrit le long processus de la conversion de l'ancien parking en un espace vert indispensable : « Une bonne partie du projet consistait à retirer et recycler la surface du parking et à déplacer les services qui y étaient installés sous terre ». « Le substrat a été produit à partir de déblais de différents endroits de Gibraltar, avec de la matière criblée et la terre du processus a été améliorée avec des éléments nutritifs afin de créer un sol qui supporterait les arbres, les arbustes, ainsi que le gazon. » Tout a été fait selon les préconisations de Tim O'Hare Associates. Après la préparation du substrat, JBS s'est tourné vers Inturf pour la livraison et la pose du gazon de placage. « Ce fut un double challenge : produire le gazon dans notre ferme à Yorkshire et le livrer en bon état à Gibraltar, un trajet de 4 jours en camion » dit Alex Edwards, co-directeur général d'Inturf. « En vue d'aider le gazon à s'établir dans ces conditions difficiles, nous avons incorporé TerraCottem dans le substrat pour améliorer la capacité de rétention en eau et la disponibilité de les éléments nutritifs dans le sol. ¹»

Étapes de la construction

1. Le sol de côté nord du parc était compacté et a dû être cassé, avant de l'ameubler avec une fraise.



2. Epandage de TCT avec un épandeur d'engrais et à la volée sur les pentes.



3. Epandage à 120g/m² sur la largeur et profondeur de la surface, sous un temps sec.



4. Travailler le sol avec TCT sur une profondeur de 20 cm à l'aide d'une fraise ou d'une herse à disques, ceci dans les deux sens.

¹ Taking British Turf to the Rock, Inturf bulletin, mai 2014



5. Les zones difficiles d'accès se font manuellement.



6. Préparer le sol pour le pacage.



7. Pose de plaques de gazon.



Résultats :

- Implantation rapide du gazon en plaques
- Bon développement racinaire en profondeur



Film

6 jours après la pose du gazon

Gareth Rees de Inscapes : " En tant que paysagiste je peux dire que l'incorporation de TerraCottem Turf est simple et vu le degré d'usure élevé ensemble avec les conditions climatologiques compliquées sans mentionner la disponibilité et le temps pour arroser, les avantages sont évidents."

TerraCottem® Turf

Ce qui se produit sous la surface, contrôle le dessus

www.terracottem.com