

n° 22/471

2 juin 2005

L'hebdomadaire des métiers de la filière horticole

lien horticole

MATÉRIEL ET FOURNITURES

Génie végétal : des solutions pré-cultivées

La société Aquaterra solutions propose de nombreux produits d'aménagement de bords de cours d'eau et de soutènement. Elle a largement contribué à fournir des chantiers importants comme le parc de la Tête d'Or à Lyon, par exemple.

Parmi les nouveaux produits mis sur le marché récemment par Aquaterra Solutions...

- Boudins de coco végétalisés. Constituées d'une "chaussette" en filet de coco (ou polyéthylène), ces fascines souples sont remplies de fibres de coco fortement compactées. D'une longueur standard de 3 m et d'un diamètre de 0,30 m, les boudins "secs" pèsent environ 5 kg/m en diamètre 9 kg/m. Ils sont utilisés pour la filtration des sédiments sur des talus très pentus ou le long des cours d'eau... Désormais, ils sont pré-cultivés plusieurs mois en "aqua-pépinières" et vendus totalement colonisés par les hélrophytes. Plantés avec 8 à 10 plantes/ml, les boudins stan-



dards comportent sur 3 m de longueur une moyenne de 5 espèces...

- Géonattes coco végétalisées. Il s'agit d'un substrat de 2 à 4 cm de fibres de coco enveloppé d'un géofilet de coco (400 g/m²) cousu. D'un poids de 1,5 kg/m², elles ont une longueur standard de 5 m et une largeur de 1 m (voire 0,75 ou 0,50 m). Plantées de façon homogène avec environ 20 plantes/m², les nattes standards (5 x 1 m) comportent une moyenne de 8 espèces typiques des zones amphibiques et des roselières. Le choix des plantes dépend du site, de l'effet recherché, de la faune et flore présentes *in situ*. Une quinzaine de configurations est en général en stock...

AQUATERRA SOLUTIONS,
Ciousclat (26)