

Aménagements verts



Tous crédits : DR

La stabilisation des sols, les aménagements hydrauliques et paysagers, les soutènements et façades minérales, les techniques de contrôle de l'érosion... autant de techniques et de solutions produits proposées par Aqua Terra Solutions. Soucieuse de trouver des réponses respectueuses de l'environnement, Aqua Terra Solutions se dirige notamment vers le génie végétal. Outre une gamme de produits classiques (boudins et géonattes coco, fascines de branches, géofiles coco et jute, plantes hélophytes...) la société drômoise développe des boudins et des géonattes pré-végétalisés (8 à 10 plantes par mètre linéaire ou 20 plantes par mètres carrés). Ces produits fournissent immédiatement la protection contre l'érosion du trait d'eau ou la stabilisation des rives. Toujours dans le génie végétal, les nouveaux radeaux végétalisés d'Aqua Terra Solutions se proposent entre autres d'aménager les plans d'eau, dissiper l'énergie des vagues et d'améliorer la

bio-diversité. Autre domaine de compétence, les aménagements paysagers et architecturaux au moyen de gabions. Dans cette gamme de produits, Aqua Terra Solutions propose trois nouveautés : des gabions matelas végétalisés (Aqua-Flora) ; panneaux électrosoudés permettant la réalisation d'habillage d'ouvrages d'art, de murs anti-bruit... ; et les Easygabs, des modules en partie doublés d'un géotextile et compartimentés permettant la mise en place de matériaux de médiocre qualité à l'arrière et un parement de façade de belles pierres. Enfin, pour ses tapis anti-érosion, Aqua Terra Solutions, présente un nouveau concept de géogrilles tridimensionnelles. Ces Géomats permettent de supprimer l'opération de recouvrement de la protection par de la terre végétale. Economie de temps et de matériau, elles garantissent en outre une protection immédiatement efficace, même en cas d'orage ou de crue.



TERRASSEMENTS & Carrières



Décembre 2004 - N°87