

03 帕索卡雷塔溪 – AQUATERRA 住宅区

边坡与河床的可植生防护

工程案例 · 巴拉圭



在河床上充填可植生连锁垫——作业航拍

5,600

M² 覆盖面积

FX300

可植生 HYDROTEx

100%

融入景观

挑战：帕索卡雷塔溪穿过高端住宅项目 Aquaterra 住宅区。边坡侵蚀威胁着地块与公共区域，但外露的混凝土防护与该项目的景观价值格格不入。

解决方案：整个表面全面播种，并以一层 **含种子的液力覆盖层** 以及一层 **草皮加筋网垫**，然后再安装可植生连锁垫 **HYDROTEx® Enviromat FX300**。植被在网垫与连锁垫的加筋下，穿过 Enviromat FX 的孔隙生长——安装数月后防护便隐没于绿意之中：溪流得到抗冲刷的防护，环境也保持了自然面貌。

看不见的防护：工程最终隐没于绿意之下。适用于住宅开发、带状公园以及有环境或景观要求的项目。



同一段落，已完全恢复植被



FX 连锁垫延伸至溪流

工程案例

工程	帕索卡雷塔溪防护
客户	Aquaterra 住宅区
产品	Enviromat FX300 + 液力覆盖层与草皮加筋网垫
面积	5,600 m ²
状态	完全植被恢复