

Ecotraviesas

Dentro de los elementos de madera, uno de los más utilizados en el jardín ha sido, desde hace tiempo, las traviesas de ferrocarril recicladas, dada la versatilidad y variedad de usos que ofrece.

Actualmente se siguen utilizando aunque en menor medida, sustituyéndose su uso por el de las traviesas ecológicas, también llamadas Ecotraviesas.

El motivo de la reducción del uso de las traviesas de ferrocarril se debe al tratamiento con creosota al que son sometidas para su resistencia ante la humedad, el frío y los insectos.

Ha quedado demostrado que dicha sustancia es peligrosa en exposiciones prolongadas y, aunque no se han dado casos de intoxicación grave, se ha llegado a prohibir su colocación en la administración pública.

Las Traviesas ecológicas o Ecotraviesas que ofrecen distintos fabricantes en sus diversos formatos y acabados están realizadas con madera de pino a la que se ha sometido a distintos tratamientos para su esterilización y durabilidad (cuperización, autoclave, etc.), además de los tratamientos propios de los distintos acabados (barnices, tintes, etc.)

Tanto las antiguas traviesas de ferrocarril como las nuevas ecotraviesas tienen múltiples usos en el jardín: creación de muretes, taludes, terrazas y bancales para contención de tierras, creación de jardineras, bordes, pavimentos, paseos, escaleras y otros elementos que dan estructura y funcionalidad al jardín.

La colocación se realiza mediante barras de acero, clavos, hormigón, mortero de cemento, etc., y como tratamos con madera, es muy importante tener en cuenta la dilatación y contracción a la que la misma es sometida debido a los cambios de temperatura.

El mantenimiento es distinto, dependiendo del material y del acabado, siendo en todos los casos sencillo y económico.



BORDES



Ecotraviesa lijada y tintada color wengué y bordes de fleje de acero separando gravillas de césped en tepes con paso de acceso a piscina de planchones de pizarra oxidada en Rivas Vaciamadrid.



Pavimento de gravilla roja con paso de pizarra oxidada irregular y sobre césped en tepes en jardín con zonas de plantación bordeadas con Ecotraviesas. El Espinar, Segovia.



Detalle de ducha en rincón de jardín posterior de vivienda particular con césped artificial y plantaciones perimetrales a distintas alturas sobre gravillas delimitadas con Ecotraviesas y fleje metálico. Móstoles, Madrid.

BORDES



Escalera de Ecotraviesa marrón y césped artificial junto a talud con plantaciones y jardinera de obra como acceso a jardín posterior con piscina. Aravaca, Madrid.



Arenero con borde de Ecotraviesas con acabado cepillado y canto redondeado en zona de juegos de niños de Comunidad de Vecinos en Las Rozas de Madrid.

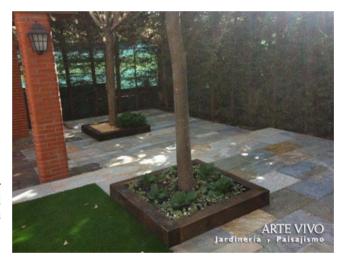


Combinación de piedra de musgo y Ecotraviesas tintadas delimitando zonas de plantación en perímetro de jardín con césped en tepes. Pozuelo de Alarcón, Madrid.

BORDES



Bordes de Ecotraviesa con tinte negro utilizada para la separación de gravillas, formando distintos niveles. Fuente El Fresno, San Sebastián de los Reyes.



Pavimento de cuarcita dorada regular en jardín particular con césped artificial y bordes de Ecotraviesa lijada y tintada color Nogal. Rivas Vaciamadrid.



Ecotraviesa con tinte negro como separación entre gravillas de diferentes tonos en jardín de entrada a vivienda de Navacerrada, Madrid.

HUERTOS



Zona de plantación en cuadrícula con mezcla de gravillas y bolos delimitadas por Ecotraviesas en entrada principal a vivienda de Pozuelo de Alarcón, Madrid.



Detalle de bordes de Ecotraviesa tintada marrón separando distintas zonas de plantación en jardín de La Florida, Madrid.



Sectores con distintas plantaciones limitadas por Ecotraviesa con tinte marrón en jardín de Hotel NH Parla.

PAVIMENTOS



Pavimento de Ecotraviesas lijadas y tintadas color nogal entre gravillas, solado de cuarcita regular y césped artificial en jardín de Rivas Vaciamadrid.



Escalera pavimentada de Ecotraviesa marrón anexa a plataforma de tarima tropical en zona de estadía de jardín en el Edificio del Grupo TYPSA en San Sebastián de los Reyes.



Pavimento de gravilla rosa alternado con Ecotraviesas ornamentales con tinte negro y bordes de piedra de musgo delimitando plantación y estanque. Las Cárcavas, Madrid.

PAVIMENTOS



Pradera de césped con plantación en perímetro de jardín y camino de entrada con Ecotraviesas en casa de campo de Santo Tomé del Puerto, Segovia.



Solado de Ecotraviesa junto a césped en tepes y bajo tramos de escaleras revestidas de granito de acceso a vivienda y jardín posterior con pavimento de gravilla en Pozuelo de Alarcón.



Pavimento escalonado de Ecotraviesa marrón entre hiedra verde tapizante. San Sebastián de los Reyes, Madrid.