

**Esquema plantación**  
Sistema de explotación de viveros "Paraiso"  
año 2010



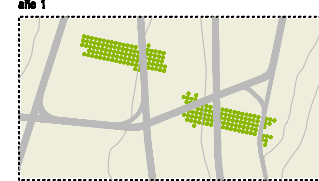
**Fases de regeneración**

El siguiente paso a la creación del humedal es la regeneración de la ribera del Río Sec, con especies autóctonas de las cuencas mediterráneas. Ésta se ejecutará por el método de explotación de viveros "Paraiso", y se financiará mediante la venta de parte de los cultivos. Como posibilidad, cabe apuntar diferentes fórmulas, como sería la explotación directa por parte de la cámara municipal, o la concesión de licencias con ciertos beneficios fiscales para incentivar la inversión del sector privado. Para esta labor se debería contar con la colaboración de los departamentos oportunos de la UAB. El objetivo de esta operación es la recuperación de la calidad ambiental perdida y la creación de un área de reserva biológica en torno al río, restaurando el corredor verde.

**Esquema plantación (detalle)**  
año 0



El inicio de la plantación se realiza con árboles de dos savias, en un marco de plantación de 1,7 x 0,9 m.



Al año 1 se cubren un espacio de cada día, dejando un espacio de 1,3 x 1,5 m. La planta cultivada se transplanta a otra parcela con el mismo espacio por el mismo número de árboles se duplica la superficie de producción. En este período se realizan poda, abonado, riego, instalación de tuberías y raptados.



Al cabo de dos años, cuando la planta ha adquirido los 6-8 cm de circunferencia se realiza otro trasplante, volando una línea de árboles de cada día, y se dejan unas distancias de 3,4 x 1,5 m aprox. Los árboles trasplantados se vuelven a plantar en otra parcela, contribuyendo la superficie con respecto a la labetal.



A partir de este momento el árbol adquiere el diámetro de mercado y se comercializa de forma ocasional. Bajo condiciones la venta de los árboles en un plazo máximo de tres años, mientras el crecimiento de la plant año supera los 40-50 cm de circunferencia.



Vistas aéreas de la casa de viveros Paraiso Berdú, Girona.



**Sección tipo**