

## CREACIÓ DE LA “BASSA DELS ÀNECS”. RIU BESÒS. MONTCADADA I REIXAC.

La intervenció es situa a la llera d'aigües altes del marge dret del riu Besòs. La presència d'una sèquia que porta al riu aigües en abundància i qualitat ha permès de la creació d'una zona humida que és refugi i focus de dispersió de moltes espècies pròpies de la ribera.

- Fiber roll<sub>TM</sub>, rotllos estructurats en fibra vegetats al llarg del perímetre de les basses: consoliden els marges, protegeixen de l'erosió i augmenten la biodiversitat.
- Rock roll<sub>TM</sub>, gabió flexible que s'instal·la en les zones de desguàs de l'excedent del rec a les basses i que evita l'erosió produïda pel corrent d'aigua.
- Unitats de Plant plug<sub>TM</sub>, planta estructurada en fibra que vegetaran els Rock rolls<sub>TM</sub> instal·lats, millorant la protecció i augmentant la biodiversitat.
- Plant pallet<sub>TM</sub>, herbassar mono específic estructurat amb fibra per a la creació de dues illes a l'interior de les basses, augmentant la biodiversitat.



ESWEG 07/ 001

**aquanea**

PROJECT REALISED BY AQUANEA, S.L., MEMBER OF ESWEG

 **SOIL & WATER**  
european  
engineering group