

# EcoQuarry

## Restauración de zonas afectadas por actividades extractivas

Una vez se han extraído los recursos minerales, los terrenos afectados deben integrarse paisajísticamente y ecológicamente en su entorno natural. Los resultados finales de los proyectos de restauración dependen de la calidad de las intervenciones en todas sus fases y componentes que deben tener sólidas bases científicas y técnicas.



### Objetivos

- Implementar a escala real las últimas innovaciones en restauración de canteras en condiciones mediterráneas
- Obtener una mejora en los resultados de las intervenciones de restauración desarrollando procesos de control de calidad estandarizados
- Fomentar un uso racional y sostenible de los recursos naturales y un incremento de la fijación de carbono atmosférico
- Transferir directamente los procedimientos a grandes y pequeñas empresas del sector extractivo

### Fases del proyecto

- 1 Implementación de las experiencias piloto: uso de especies herbáceas más adaptadas a cada zona, incremento de la diversidad de especies arbustivas (siembra y plantación), y mejor distribución de las masas vegetales  
1/09/04-30/10/05
- 2 Control de calidad: optimización de los recursos y de las intervenciones (dosificación de riegos y enmiendas, calidad del material vegetal)  
30/09/04-30/09/06
- 3 Evaluación de los resultados (eficacia y eficiencia)  
30/10/06-30/03/07
- 4 Elaboración de sistemas de calidad medioambiental para restauración (protocolos de calidad, manual de restauración)  
30/03/07-31/08/07

