

# REDUINT L'IMPACTE AMBIENTAL DE LA CONSTRUCCIÓ

## RECONS

### (2003-2006)

#### OBJECTIUS

Minimitzar l'impacte ambiental de les activitats del sector de la construcció i definir estratègies de gestió sostenible dels residus.

- Per facilitar l'implementació de polítiques ambientals a les PIMES.
- Per sensibilitzar i involucrar els empresaris i treballadors de forma eficient i eficaç mitjançant l'estructura organitzativa i els canals existents entre les PIMES i les microempreses.
- Per garantir que la intervenció ambiental al territori definit interrelaciona totes les parts interessades i optimitza les relacions de treball entre ells.

#### RESULTATS

- Un sistema de gestió ambiental cooperatiu aplicable a tota la indústria de la construcció a Catalunya i a altres regions de la UE.
- Una reducció significativa de l'impacte ambiental derivat de l'activitat de les diverses empreses que participen al projecte.
- Un procediment per tal d'elaborar Plans de Gestió Ambiental de la Construcció aplicable a les petites i mitjanes empreses, així com a les microempreses de la indústria de la construcció.
- La definició d'estratègies de gestió de residus derivats de les activitats de construcció, definint i enumerant la gestió ambiental i els indicadors de comportament operacionals per la presa de decisions a l'hora de seleccionar estratègies.
- Iniciar el procés de reciclatge i reutilització de forma correcta dels materials rebutjats durant el procés constructiu, per formalitzar el procés de ratificació que garanteixi la seva aplicació a la indústria de la construcció.
- Una guia pràctica de gestió cooperativa ambiental que garanteixi una millora constant dels resultats ambientals a la indústria.

#### MÉS INFORMACIÓ

[www.reconslife.com](http://www.reconslife.com)

[www.ec.europa.eu/environment/life/project/Projects](http://www.ec.europa.eu/environment/life/project/Projects)

#### CONSORCI

Generalitat de Catalunya: Departament de Medi Ambient i Habitatge. Departament d'Obres Públiques.

Universitat Politècnica de Catalunya / Grup de Recerca i Innovació de la Construcció (GRIC) - Departament de Projectes d'Enginyeria - Departament d'Enginyeria Química - Departament de Planificació Ambiental. Institut de la Tecnologia de la Construcció (ITeC).

#### FINANÇAT PER



Projecte finançat per la Comunitat Europea dins el programa "LIFE".

