## El medio ambiente como yacimiento de empleo

## LA CULTURA DEL RECICLAJE

Las posibilidades del sector ambiental como generador de actividades económicas y de empleo, particularmente en empresas de economía social, se hacen evidentes en el proyecto Molinos de Viento. Una iniciativa que conjuga la formación y divulgación con la puesta en marcha de actividades productivas.



Se han suscrito convenios con nueve empresas de jardinería, tapicería, cosmética, lombricultura y floristería. El Proyecto Molinos de viento: el medio ambiente como yacimiento de empleo, dentro de la convocatoria EQUAL 2001-2004, se ha desarrollado en la Comunidad de Madrid. Su objetivo es facilitar el acceso y la incorporación al mercado de trabajo de las personas que sufren dificultades para integrarse o reintegrarse en el mercado de trabajo.

El proyecto ha sido gestionado por la Asociación Agrupación de Desarrollo Los Molinos, una entidad que surgió como resultado de la primera convocatoria EQUAL y que agrupa a tres entidades con varios años de experiencia y con una trayectoria consolidada en la realización de proyectos de inserción sociolaboral en la Comunidad de Madrid. Dichas entidades son CANDELITA, EMAS (Empresa de Mujeres de Animación Sociocultural) y AFAP (Asociación de Familiares de Personas con Enfermedad Mental). Han sido socias fundadoras y participado en el primer periodo ATA y MPDL.

La experiencia de gestión y desarrollo de este proyecto ha permitido indagar y demostrar las posibilidades del sector ambiental como generador de actividades económicas con un gran potencial para crear empleo, promover el autoempleo e impulsar la empresa social.

En el proyecto se han realizado diez cursos formativos en ocho perfiles profesionales relacionados con el medio ambiente, ubicados en los cuatro programas de trabajo, con un total de 3.700 horas de formación:

1. Recogida y transformación de residuos sólidos urbanos (Collado-Villalba)

- 2. Turismo rural y elaboración de productos biológicos (Pedrezuela)
- 3. Recuperación de residuos orgánicos agrícolas (Pedrezuela y Valdemorillo)
- 4. Recuperación de aceites domésticos y elaboración de productos aromáticos (El Escorial y San Lorenzo de El Escorial)

# Se ha creado una empresa de economía social, ECOLINEA, para comercializar servicios ambientales y productos reciclados

Como complemento a la formación teóricopráctica, en seis de los diez cursos de formación profesional se han realizado prácticas en empresas del sector. Para ello, se han suscrito convenios con nueve empresas de jardinería, tapicería, cosmética, lombricultura y floristería, y tres convenios con Ayuntamientos de la zona para el acondicionamiento de espacios verdes y para implantar un servicio gratuito de recogida de aceite vegetal usado (Ecoaceite).

Un total de 193 personas, todas ella desempleadas o en situación de mejora de empleo, han participado en algún curso formativo y de ellas un 48 % han sido mujeres.

## Colaboración con los Ayuntamientos

La perspectiva del desarrollo local ha sido una constante en el proyecto Molinos de Viento y ha permitido desarrollar diferentes acciones en colaboración con Ayuntamientos de la zona de intervención. En este marco se ubica la puesta en marcha de un aula informática en el municipio de El Escorial: un centro de acceso público a internet y un lugar de promoción y difusión de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación. Bajo este prisma de apoyo al desarrollo local se han firmado acuerdos con cuatro Ayuntamientos de la sierra de Madrid: Collado Villalba, El Escorial, San Lorenzo de El Escorial y Pedrezuela.

A ellos hay que sumar los convenios suscritos con la Universidad Complutense, con nueve empresas relacionadas con los sectores productivos de los Cursos impartidos y con diversas entidades e instituciones.

### Actividades productivas

Además de esta dimensión formativa, el proyecto Molinos de Viento incluye actividades de sensibilización y difusión, de investigación y otras orientadas a la puesta en marcha de empresas y actividades relacionadas con los sectores productivos en torno a los que se han realizado los 4 programas de trabajo ya mencionados.

En esta línea se ha creado una empresa de economía social, denominada ECOLINEA, una Sociedad Limitada para la comercialización de servicios ambientales y la elaboración de productos a partir de la reutilización y el reciclaje que contrata personas con dificultades de acceso al empleo. Así, en el reciclado de textiles se han realizado pruebas de productos como portafolios, bolsos y maletines confeccionados con lona publicitaria reciclada. Se ha avanzado también en el diseño de una línea de bolsos y complementos de diseño fabricados artesanalmente con materiales reciclados. Entre otras acciones, ECOLINEA ha diseñado y confeccionado los bolsos de viaje para la comitiva de la candidatura Madrid 2012 en Singapur. Con el aceite usado obtenido desde el Servicio de Recogida de Aceite a domicilio se han realizado pruebas de elaboración de jabones y productos aromáticos y decorativos.

Dentro del proceso de promoción de una unidad productiva de turismo rural en Pedrezuela, se ha construido una granja escuela y se ha realizado un proyecto técnico que incluye un análisis de la realidad social y medioambiental de la zona, un programa educativo, diseño de actividades, el estudio de viabilidad de la instalación y el plan de difusión. Para la gestión y mantenimiento de esta instalación se prevé contar con operarios formados en el curso "Operario/a de mantenimiento y gestión de instalaciones rurales y turismo rural", realizado en colaboración con la entidad AFAP, que atiende personas con enfermedad mental crónica.

También en el municipio de Pedrezuela y dentro del Programa de Trabajo Recuperación de Residuos Orgánicos Agrícolas se ha construido

una nave prefabricada para una explotación de lombricultura y helicicultura.

En julio de 2004 se organizó un desfile o organizo o o

Por lo que se refiere a las actividades de sensibilización y difusión, han sido muy ambiciosas e incluyen la celebración de un congreso europeo sobre "Economía social: inclusión activa en el sector del medio ambiente"; la realización de una página web que informa puntualmente del proyecto; la celebración –en julio de 2004– de un desfile de moda en el que han colaborado personas participantes en los cursos formativos y operarias del programa de recuperación de RSU y la Fundación ARED de Barcelona, elaborando los trajes y complementos que fueron presentados en el desfile. Durante éste se mostraron artículos confeccionados dentro del taller textil: complementos de mujer y

hombre, disfraces y moda en general. La mayoría a partir de ropa de segunda mano y textiles reciclados contribuyendo con ello a la conservación del medio ambiente, a través de la transformación y reutilización de residuos.

Con la organización del desfile se ha pretendido poner de manifiesto que la integración social y laboral de colectivos en riesgo de exclusión es posible.

Dentro de las actividades de difusión hay también que citar también la realización de un cortometraje centrado en el programa de reutilización de aceites usados y elaboración de productos aromáticos por ser una de las iniciativas más innovadoras del proyecto.





En julio de 2004 se organizó un desfile de moda en el que colaboraron personas participantes en los cursos formativos



Un total de 193 personas han participado en algún curso formativo y de ellas un 48% han sido mujeres.