

día solar europeo 2009



Fundación Sotavento Galicia

Introducción:

Este año es el segundo en el que la Fundación Sotavento Galicia participa en los "European Solar Days", coordinados en España por la Asociación Solar de la Industria Térmica (ASIT), en colaboración con European Solar Thermal Industry Federation (ESIT), European Photovoltaic Industry Association (EPIA) y otras 20 organizaciones europeas. El objetivo es dar a conocer la energía solar, para así estimular la conciencia pública sobre la importancia del uso de la misma. Se celebraron multitud de eventos en diferentes países europeos: jornadas de puertas abiertas, fiestas solares, conferencias, visitas guiadas, etc.

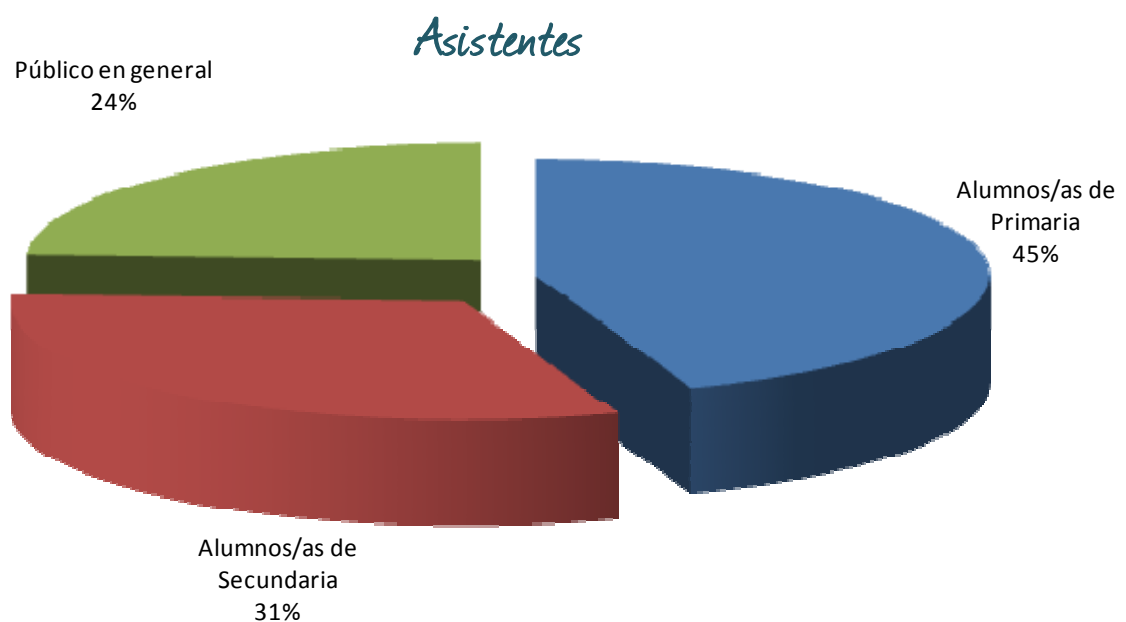
Las actividades en Sotavento se realizaron del 12 al 22 de Mayo, y en ellas participaron 780 personas de colectivos muy diversos. Esta celebración, unida a la celebración del Global Wind Day 2009, convierte a Sotavento en el principal centro de referencia en Galicia en la conmemoración de este tipo de jornadas de carácter internacional.

En las siguientes páginas realizamos un resumen de las actividades desarrolladas, de la participación obtenida y de la repercusión en los medios de comunicación.

Datos significativos:

- ✓ La asistencia a las actividades organizadas este año en Sotavento superó con creces a la registrada el año pasado, con un total de **780 participantes**.
- ✓ Se organizaron jornadas dirigidas a grupos de Educación Primaria, a grupos de Educación Secundaria y a público en general (Jornadas de Puertas Abiertas), con **programaciones específicas** para cada tipo de colectivo.
- ✓ Las actividades mejor valoradas por los asistentes fueron los talleres de ingenios solares y la degustación-demostración en la cocina solar parabólica.
- ✓ Breve resumen cuantitativo:

	PRIMARIA	SECUNDARIA	PÚBLICO EN GENERAL	TOTAL
Nº visitas	7	5	57	69
Nº visitantes	347	244	189	780



Actividades:

EUROPEAN SOLAR DAYS 2009 (PROGRAMA PARA ALUMNOS/AS DE PRIMARIA) 19,20 Y 21 DE MAYO 2009

10:30 Recepción y presentación de actividades.

10:45 Visitas guiadas en grupos a instalaciones:

- ✓ Energía Solar Térmica.
- ✓ Energía Solar Fotovoltaica.
- ✓ Otras Energías Renovables con origen solar: biomasa, eólica, etc.

12:00 Exposición "Juguetes y Maquetas Solares".

12:30 Talleres de Ingenios Solares:

- ✓ Construcción de Relojes Solares.

14:00 Comida.

15:00 Elaboración y degustación de chocolate solar elaborado en la cocina solar parabólica con leche ecológica.

15:30 Evaluación final de la jornada, entrega de documentación y despedida.

EUROPEAN SOLAR DAYS 2009 (PROGRAMA PARA ALUMNOS/AS DE SECUNDARIA) 12, 13, 14 Y 15 DE MAYO 2009

10:30 Recepción y presentación de actividades.

10:45 Visitas guiadas en grupos a instalaciones:

- ✓ Tecnología en Energía Solar Térmica: plana, tubos de vacío, termodinámica.
- ✓ Energía Solar Fotovoltaica: efecto fotovoltaico, tecnologías, proyecto comparativo de seguidores solares.

11:45 Exposición "Juguetes y Maquetas Solares"

12:00 Talleres de Ingenios Solares:

- ✓ Construcción de Cocinas Solares.
- ✓ Construcción de Concentradores Solares.

13:00 Elaboración y degustación de chocolate elaborado en la cocina solar parabólica con leche ecológica.

13:30 Evaluación final de la jornada, entrega de documentación y despedida.

JORNADAS DE PUERTAS ABIERTAS (PROGRAMA PARA PÚBLICO EN GENERAL) SÁBADO 16 Y DOMINGO 17 DE MAYO

Durante todo el fin de semana, en horario de 11-14 h. y 16-18 h. se realizaron visitas guiadas:

- ✓ Energía Solar Térmica: tubos de vacío, placa plana, termodinámica.
- ✓ Energía Solar Fotovoltaica: silicio monocristalino, silicio policristalino, tecnología CIS, proyecto comparativo de seguidores solares.
- ✓ Exposición "Juguetes y Maquetas Solares".
- ✓ Degustación-demostración de las posibilidades de la tecnología de la cocina solar parabólica.
- ✓ Evaluación de la visita y entrega de documentación.

Visitas guiadas a instalaciones solares

En las visitas de estos días, además de los contenidos habituales del parque, se ha dado mayor relevancia a aquellos relacionados con la energía solar, con visitas específicas a las instalaciones solares térmicas y al proyecto comparativo de seguidores y tecnologías solares fotovoltaicas.



Elaboración y degustación de chocolate en la cocina solar parabólica

A pesar de ser ya una actividad habitual en Sotavento, durante estos días se intensificó su uso, además de estrenar la nueva cocina solar cedida por la Fundación Terra. Los participantes cocinaron y degustaron un chocolate solar elaborado con leche ecológica cedida por la multinacional Préndent.



Talleres de ingenios solares

La elaboración de relojes solares y cocinas solares fue una de las actividades mejor valoradas por los alumnos/as. En todo momento se adaptó el grado de dificultad del trabajo a las habilidades y edades de los distintos colectivos que participaron.



Exposición Maquetas y Juguetes Solares

Más de una decena de pequeñas maquetas y juguetes solares fotovoltaicos cedidos por A Tenda do Vento componían esta exposición: aviones, helicópteros, molinos, etc.



Distribución de material promocional

Todos los asistentes a estas jornadas fueron obsequiados con distintos materiales cedidos por la ASIT para este evento: gorras, lapiceros, libretas, globos y bolígrafos.



Dossier de prensa:

Breve resumen de artículos aparecidos en prensa sobre las actividades realizadas en Sotavento con motivo de los European Solar Days.

ENERXÍA

Sotavento celebra as xornadas solares con diferentes propostas

O parque experimental organiza hoxe unha sesión de portas abertas

Por segundo ano consecutivo, a Fundación Sotavento Galicia está a participar nos "European Solar Days" que se celebran entre o 12 e o 22 de maio. Entre as actividades que se desenvolven no Parque Eólico Experimental situado entre Xermade e Monfero, para hoxe está prevista a segunda sesión de portas abertas.

poderán percorrer durante a xornada de hoxe as devanditas instalacións solares, tanto térmicas como fotovoltaicas. Polo momento, máis de 300 persoas, a maioría pertencentes a centros de Educación Primaria e Secundaria de todo o ámbito galego, participaron nas actividades deseñadas por Sotavento para conmemorar os "días solares europeos". A súa finalidade é estimular a conciencia pública sobre a importancia do emprego da enerxía solar.

la Fundación Terra, así como unha exposición de maquetas e xoguetes solares ou diferentes obradoiros prácticos de construción de enxeños solares.

Despois do éxito das xornadas do pasado ano, durante os dez días agárdase unha asistencia moi superior de visitantes. Así mesmo, a Fundación Sotavento Galicia está xa a preparar os actos para celebrar en xuño o "Global Wind Day" (Día Mundial do Vento).



As instalacións recibiron estes días as visitas dos escolares

REDACCIÓN > FERROL

■ Ao igual que onte, todas as persoas interesadas, que tiveran xestinado a súa visita con antelación a través do teléfono 981 441 020,

Propostas > As propostas do parque experimental, dirixidas a un amplo rango de idades e colectivos, inclúen a demostración e degustación de produtos elaborados nunha cociña solar cedida po-



European Solar Days, en Sotavento

El parque eólico experimental Sotavento de Xermade se unió a las celebraciones por los European Solar Days, con la organización de actividades divulgativas sobre la energía solar, como exposiciones y jornadas de puertas abiertas.



A Fundación Sotavento Galicia participa por segundo ano consecutivo nos "European Solar Days", que se celebran do 12 ao 22 de Maio e están coordinados en España pola Asociación Solar de la Industria Térmica (ASIT), en colaboración coa European Solar Thermal Industry Federation (ESIT), European Photovoltaic Industry Association (EPIA) e outras 20 organizacións.