



Hintergrundinformationen zu ESTTP

Technologieplattformen sind ein wichtiges Instrument der Technologieförderung. Sie sollen Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten zu einer neuen Technologie gezielt intensivieren und dazu führen, dass diese schnell die Marktreife erreicht. Um diesen Prozess einzuleiten und die Solarthermie europaweit zu verbreiten, hatte sich Anfang 2005 eine Initiatorgruppe für die Gründung der Europäischen Technologieplattform der Solarthermie (ESTTP) gebildet.

Die Initiatorengruppe von ESTTP wurde von Mitgliedern des Europäischen Verbands der Solarthermie (ESTIF) und der European Renewable Energy Centres Agency (EUREC Agency) gegründet und wird intensiv von diesen unterstützt. Die neue Plattform soll in den Rahmen des siebten Programms für Forschung und Technologische Entwicklung der Europäischen Union eingebunden werden.

Die Initiatorgruppe erarbeitete eine Vision der Solarthermie für das Jahr 2030 und stellte diese und die organisatorische Struktur bei der Europäischen Solarthermiekonferenz estec2005 in Freiburg vor. Unterstützt wurde die Idee seitens des EU-Kommissars für Energie, Andris Piebalgs, sowie von vielen Ministerien von EU-Mitgliedsstaaten. Die Plattform wurde am 30. Mai 2006 in Brüssel offiziell ins Leben gerufen und eine Vision der Solarthermie für das Jahr 2030 formuliert. Bei seiner Rede zu diesem Anlass bekräftigte Andris Piebalgs erneut die Absicht der EU-Kommission, die Plattform zu unterstützen.

Allgemeine Ziele der ESTTP

- ? Erhöhung des Bekanntheitsgrades des großen energetischen Potentials der Solarthermietechnologien und ihrer vielfältigen Einsatzmöglichkeiten
- ? Intensivierung der Forschungs- & Entwicklungstätigkeiten
- ? Beschleunigung der Weiterentwicklung der Solarthermietechnologie
- ? Die weitere Verbreitung der Technologie

Konkrete Ziele

- ? Entwicklung einer Vision der Solarthermie für das Jahr 2030
- ? Ausarbeitung einer strategischen Forschungsleitlinie zur Umsetzung der Vision
- ? Unterstützung von Wissenschaftlern und Entwicklern bei der Konkretisierung und Umsetzung der Forschungsleitlinie
- ? Systematische Identifizierung von Bedingungen, die die Marktdurchdringung durch solarthermischen Technologien vereinfachen