

KATEGORIE A:

PERSÖNLICHKEITEN/INSTITUTIONEN

SCHWEIZER SOLARPREIS 2010

Wolfgang Palz, im Saarland geboren, promovierte 1965 an der Universität Karlsruhe zum Doktor der Physik. Nach einer Professur in Nancy arbeitete er beim Centre National d'Etudes Spatiales. 1977 wurde er nach Brüssel zum Leiter des Departements Erneuerbare Energien der EU berufen. Palz gilt als erster und wichtigster Promoter der erneuerbaren Energien in der EU. 1991 referierte er an der ersten Schweizer Solarpreisverleihung und setzte sich beim Europäischen Parlament für einen Europäischen Solarpreis nach Schweizer Vorbild ein. Palz gilt als Initiator der heute grössten Europäischen PV-Solarenergiekonferenz mit über 5000 Delegierten. Sein Engagement für die Solarenergie in Europa und der Dritten Welt wie "Power for the World" ist weltweit einmalig.

WOLFGANG PALZ, EUROPAS SOLARPIONIER, B-1160 BRÜSSEL

Prof. Dr. Wolfgang Palz, geboren im Saarland, studierte Physik in Karlsruhe und promovierte 1965. Von 1965 bis 1976 war er Professor in Nancy und arbeitete beim Centre National d'Etudes Spatiales (CNES - französische Weltraumbehörde) in Paris, wo er 1973 die ersten Solarkongresse für die UNESCO organisierte und Bücher über die solare Energiegewinnung publizierte. 1977 wurde er von der EU nach Brüssel berufen. Dort leitete er bis 2002 das Departement für erneuerbare Energien und beriet die Kommission über Projekte von etwa 1 Milliarde Euro.

Palz ist Initiator der europäischen Photovoltaik- und Solarenergiekonferenzen. Die Europäische PV-Konferenz gehört heute zu den grössten Weltkonferenzen im Bereich der Solarenergie. Als höchster Vertreter der EU war Wolfgang Palz auch an der ersten Solarpreisverleihung vom 4. Oktober 1991 in Brienz/GR, zusammen mit Bundesrat Adolf Ogi. In Brienz erklärte Palz: „Der Schweizer Solarpreis 1991 war sowohl in der Zielsetzung wie in der Art der Durchführung etwas Aussergewöhnliches. Die Idee des Schweizer Solarpreises ist einzigartig und richtungsweisend im Hinblick auf die gesellschaftliche Umsetzung im grossen Massstab. Ich wünsche mir, dass das Schweizer Modell anderswo in Europa und sonst wo in der Welt Schule machen wird“ (Schweizer Solarpreis 1991, S.2).

Wolfgang Palz setzte sich in der EU-Kommission und 1993 im Europäischen Parlament für die Umsetzung des Schweizer Solarpreises auf europäischer Ebene ein. Sein Engagement für den Schweizer und Europäischen Solarpreis sowie für weitere Energieprogramme für Europa und für die Dritte Welt wie "Power for the World" ist einzigartig. Palz wurde 2009 aus Asien angefragt, die Entstehung, die spatiale, terrestrische und praktische Nutzung der Photovoltaik in einem Buch mit weltweit über 40 Autoren zu verfassen. Die Tour de Sol und der Schweizer Solarpreis bilden Teile dieser Publikation, die im September 2010 in Valencia/E erstmals vorgestellt wird.

Für sein vorbildliches solares Engagement verdient Wolfgang Palz den Schweizer Solarpreis 2010.

Wolfgang Palz, professeur et docteur, est né dans la Sarre. Il a étudié la physique à l'Université de Karlsruhe et a obtenu son diplôme en 1965. De 1965 à 1976, il a exercé en tant que Professeur à Nancy et travaillé au Centre national d'études spatiales (CNES) de Paris, où il a organisé en 1973 les premiers congrès sur l'énergie solaire pour l'UNESCO et publié des livres sur la production énergétique solaire. En 1977, il a été appelé par l'UE à Bruxelles. Il y a dirigé jusqu'en 2002 le département des énergies renouvelables et a conseillé la Commission sur des projets pesant plus d'un milliard d'euros.

Wolfgang Palz est l'initiateur de la Conférence européenne de l'énergie solaire photovoltaïque, qui compte aujourd'hui parmi les plus grandes au monde dans le domaine de l'énergie solaire. En tant que principal représentant de l'UE, Wolfgang Palz a également participé à la première remise du Prix Solaire du 4 octobre 1991 à Brienz/GR, aux côtés du Conseiller fédéral Adolf Ogi. Wolfgang Palz a déclaré, à Brienz: «Le Prix Solaire Suisse 1990 a constitué un événement extraordinaire tant dans l'objectif qu'il a visé que dans la nature de son exécution. L'idée du Prix Solaire Suisse est unique en son genre et révolutionnaire, compte tenu de sa mise en œuvre à grande échelle au sein de la société. Je souhaite que le modèle suisse fasse école partout ailleurs en Europe et dans le monde» (Prix Solaire Suisse 1991, p. 2).

Wolfgang Palz s'est engagé au sein de la Commission européenne et du Parlement européen en 1993 pour la mise en œuvre du Prix Solaire Suisse à l'échelle européenne. Son implication dans la promotion du Prix Solaire Suisse et Européen ainsi que d'autres programmes énergétiques pour l'Europe et le Tiers Monde - par exemple «Power for the World» - est hors du commun. L'Asie a demandé en 2009 à Wolfgang Palz de présenter l'origine ainsi que l'utilisation spatiale, terrestre et pratique du photovoltaïque dans un livre regroupant plus de quarante auteurs du monde entier. Le Tour de Sol et le Prix Solaire Suisse sont inclus dans cette publication, qui sera diffusée pour la première fois en septembre à Valence, en Espagne. Pour son engagement exemplaire dans l'énergie solaire, Wolfgang Palz mérite le Prix Solaire Suisse 2010.

ZUR PERSON - AUSBILDUNG/BERUF

1965	Promotion zum Dr. der Physik, Universität Karlsruhe/D
1965 - 70	Professor für Halbleitertechnik in Nancy/F
1970 - 76	Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), Paris
1973	Co-Organisator UNESCO-Kongress "The Sun in the Service of Mankind"
1976/78	UNESCO Publikation "Solar Electricity"
1977 - 2002	Berufung nach Brüssel von der EU-Kommission, Leiter Programme erneuerbare Energien für EU: <ul style="list-style-type: none">• Total ca. 1 Mrd. €• EU-Beratung für erneuerbare Energien• Solarthermische und Photovoltaiksysteme• Windenergie/Biomasse• Wellenenergie
1997	Entwicklung erneuerbare Energien Afrika
2000-2002	Mitglied der Enquête Kommission des Deutschen Bundestags, Berlin
2002	Bundesverdienstkreuz
2006	Co-Organisator mit der UNESCO für die grosse "Great Wall Solar Energy Konferenz" in Peking. Dazu Co-Autor, Co-Koordinator, Co-Direktor zahlreicher Solar- und Energiekonferenzen in Europa, Asien, USA, Südamerika und Afrika.
2009/2010	Hauptautor "Power for the World: The Emergence of Electricity from Sun"

PERSÖNLICHE DATEN

Prof. Dr. Wolfgang Palz
Paradijsvogelslaan 71
B-1160 Brüssel
w@palz.be



1: Prof. Dr. Wolfgang Palz während seines Referats zum Thema "Photovoltaik Global: Der Weg aus der Krise" an der Schweizer Solarpreisverleihung 2009.
2: Auch an der Schweizer Solarpreisverleihung 2007 war der Solarpionier Wolfgang Palz aktiv mit dabei.
3: Wolfgang Palz mit Bundesrätin und Schweizer Aussenministerin Micheline Calmy-Rey an der Schweizer Solarpreisverleihung 2004 in Lausanne.