



PRESS INFORMATION

The Solar Taxi comes to the Republic of Korea

세계 최초 태양열로 대륙횡단을 하는 차



스위스 모험가인 루이 팔머는 태양열로 움직이는 “Solar Taxi”로 2007년 7월 3일 스위스 루체른에서 열린 유럽 지속가능한 에너지 포럼을 기념으로 세계 일주를 시작하였다. 2008년 6월 초에는 중국에서 배를 타고 인천항으로 입국하여 한국일주를 시작하게 될 것이다. “Solar Taxi”는 서울에 며칠을 머무르고 부산을 거쳐 다음 목적지인 일본으로의 여정을 계속 할 것이다.

루이 팔머는 스위스를 시작으로 유럽의 이십여 개 국가를 거쳐, 중동을 지나, 인도, 인도네시아, 뉴질랜드, 호주, 싱가포르, 말레이시아, 태국, 중국을 여행한 후 한국에 오게 된다.

태양열로 움직이는 차에는 팔머씨 외에 한사람이 더 탈 수 있는 여분의 자리가 있다. 팔머씨는 이 자리에 다른 여행객들을 태워주고, 그래서 “택시”라고 이름붙여졌다.

2007년 12월 발리에서 열린 기후변화협약회의 행사장 앞에서 “Solar Taxi”는 많은 사람들의 주목을 받았다. 배기가스 배출이 없는 “Solar Taxi”에 호주 환경부장관, 뉴욕시장, World Future Council 총장이나 2007년 노벨 평화상을 수상한 기후변동에 관한 정부간 패널의 의장이 시승하는 기회를 가졌다.

팔머씨가 스위스로 돌아가기전 그는 5개 대륙의 약 40개가 넘는 국가들을 지나 4만 km를 주행할 것이며, 배낭여행객이나, 장관, 기자들이 동승하게 될 것이다.

이 “Solar Taxi”를 만드는데에는 꼬박 3년이 걸렸다고 한다. 스위스 취리히 연방공과대학과 세계의 유명한 스위스 응용과학 대학들이 첨단 기술을 접목시켜 제작된 이 택시는 안정적으로 한 시간에 약 90km를 달릴 수 있게 고안되었으며, 유연한 스티어링 핸들은 여행객으로 하여금 차를 컨트롤 할 수 있게 만들어 준다.

차 본체에는 트레일러가 연결되어있고, 트레일러에는 후원기업인Q-Cells에서 지원한 고효율의 태양열 패널이 장착되어있다. 이 패널은 차를 움직이는데 필요한 전력의 약 50%를 공급해준다. 다른 50%는 전력네트워크를 통해, 스위스 통신 회사인 Swisscom 본사로부터 패널을 통해 공급받는다. “Solar Taxi” 충전은 여행하면서 지나가게 되는 각국의 스위스대사관에서 하므로, 이 전력네트워크는 상징적인 연결체이다. 이것은 은행과 같은 역할을 담당하여, 밤 혹은 구름이 많이 낀 날 필요한 열을 공급하기 위하여 스위스에 저축해 놓은 전력을 찾아서 쓰는 것과 같은 의미이다.

스위스 관광청 한국 사무소와 함께 주한 스위스대사관은 이번 팔머씨의 방문에 맞춰 기자 간담회를 개최, 한국언론에 루이 팔머와 그의 “Solar Taxi”와 그간의 경험에 대해 소개하고자 합니다. 대략 6월 초로 예정하고 있으며, 정확한 날짜는 추후 공지하겠습니다.

더 궁금하신 사항은 “Solar Taxi” 공식 홈페이지 (www.solartaxi.com)를 참고하시기 바라며, 고해상도 이미지는 프레스 섹션(<http://www.solartaxi.com/press/presskit>)에서다운로드 받으실 수 있습니다.

Box 1: 루이 팔머씨의 사명

2007년 7월 3일, 나는 태양열로 움직이는 차를 타고 세계일주를 떠난다. 평범한 시민으로써 내가 세상을 바꿀수는 없다. 그러나, 지구기후변화가 얼마나 심각해지고 있는지, 지구온실 효과를 유발하는 이산화탄소를 줄일 수 있는 방법이 얼마나 많이 있는지를 보여줄 수는 있을 것이다. 그리하여 우리는 더 나은 세상을 만들고, 좀 더 안전한 미래를 가지게 될 것이다. “Solar Taxi”가 삶에 대한 희망과 열정을 다시 복돋아 줄 것이며, 체념에 대항하여,우리 모두 각자가 노력한다면 우리의 지구를 보존할 수 있다는 것을 보여줄 것이다.

Box 2: 루이 팔머

루이 팔머는 부다페스트에서 태어나 약 16개월 때 스위스로 이주하였다. 사대수로 후 그는 새로운 도전을 하며, 아프리카를 자전거로 횡당하고, 미국과 남미를 초경량 비행기로 여행했다. Solar taxi는 그의 가장 최근 프로젝트이다.

Box 3: 후원사

Main Sponsor: Q-Cells, manufacturer of solar cells, based in Germany
Swisscom (Swiss Telecommunication)
Schindler Apprentice Training (Building the car)
Technopark Lucerne
ZEBRA Battery
SERVAX Drives
ROCKWELL Automation

Kuehne & Nagel, Logistics

Embassy of Switzerland 주한 스위스대사관

Presence Switzerland 스위스대외홍보처

Tourism Switzerland 스위스관광청 한국 사무소

자세한 문의사항은 주한 스위스대사관 차석대사인, 필립 스탈더 philipp.stalder@eda.admin.ch,
문화 상무참사관, 롤랑드 비요티 roland.viotti@eda.admin.ch 윤나라상무관
nara.yoon@eda.admin.ch 에게 연락주시기 바랍니다.