

### **Dritter Leipziger solaris-Cup begeistert erneut Teilnehmer und Besucher auf der Ökofete**

Am 12. Juni 2016 fand der mittlerweile dritte Leipziger solaris-Cup statt. Der Regionalwettbewerb wurde wieder zur Ökofete im Clara-Zetkin-Park ausgefochten.

Das Anliegen des Rennens ist es, bei Mädchen und Jungen Neugier und Interesse an Naturwissenschaften und Technik durch eigenes Experimentieren zu stärken. Dabei liegt der Fokus auf erneuerbaren Energien und Nachhaltigkeit durch die Verwendung bzw. den Einbau recycelter Materialien oder von Abfällen, wie Plastikflaschen oder alte CD's.

Das Umweltinformationszentrum organisierte in Zusammenarbeit mit dem solaris Förderzentrum für Jugend- und Umwelt gGmbH aus Chemnitz und dem Ingenieurbüro Jürgen Hamm aus Brandis im Vorfeld den Ausscheid.

Auch solaris erhält zur Durchführung des Wettbewerbs finanzielle Mittel u. a. über den „Fonds zur Förderung der Berufsorientierung sowie des naturwissenschaftlichen Nachwuchses“, - der vom Sächsischen Kulturminderministerium sowie der Initiative Südwestsachsen e. V. getragen werden.

Die kostenlose Bereitstellung der Bausätze war wieder durch die Unterstützung der Energie und Umwelt Stiftung Leipzig und den Förderverein „Umweltinformationszentrum Leipzig – UIZ“ e.V. möglich.

Kinder und Jugendliche im Alter zwischen 8 und 20 Jahren konnten sich im Vorfeld erneut anmelden. Es gab wieder ein reges Interesse von Schulen und Freizeiteinrichtungen der Stadt Leipzig und dem Umland. Es meldeten sich sogar einige Kinder von Flüchtlingen bzw. Asylbewerbern an.

Nach Ausgabe der entsprechenden Bausätze und Einzelteile traten wieder über 50 Teams mit ihren selbst gebauten Modellen in den 6 verschiedenen Kategorien an. Die Teilnehmer konnten ihre Kreativität und das technische Geschick bei den Solarbooten in den Rennklassen Solarboot mit Schiffschraube, Solarboot mit Luftschraube und Solarboot mit freiem Antrieb/ Kreativ unter Beweis stellen. Beim Solarauto gab es den Wettbewerb in den Rennklassen Solarauto-Traditionell, Solarauto-Kreativ und Solarauto mit Fahrrichtungsumschalter. Außerdem wurde noch das schönste Plakat gekürt, welches zur Anmeldung eines jeden Teams dabei sein musste.

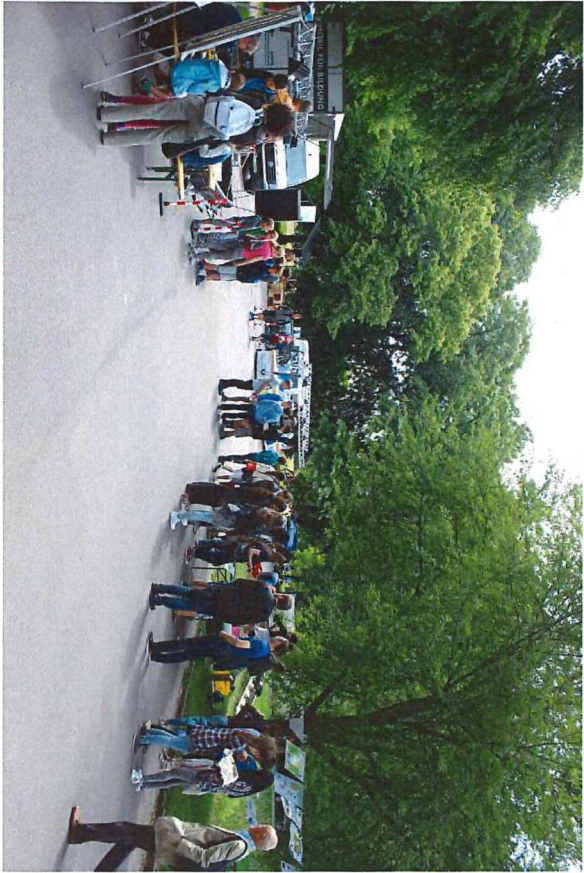
Die Platzierten aus dem Wettbewerb in Leipzig konnten sich schon eine Woche später, am 18. Juni, zum Landeswettbewerb in Chemnitz mit Gewinnern der anderen Regionalwettbewerbe messen. 5 Teams aus Leipzig, mit jeweils bis zu 3 Teilnehmern, qualifizierten sich in verschiedenen Kategorien für den Bundeswettbewerb am 23. September in Wolfsburg.

Und auch für das Schuljahr 2016/ 2017 wird es wieder eine finanzielle Unterstützung durch die Stiftung geben. Dem 4. solaris-Cup in Leipzig steht also nichts mehr im Weg.

Die Schulen und Freizeiteinrichtungen werden bereits nach den Sommerferien durch das Umweltinformationszentrum des Amtes für Umweltschutz über die Möglichkeiten der Anmeldung und Teilnahme informiert. Der entsprechende Bedarf an Bausätzen kann direkt angemeldet werden. Somit steht einer erfolgreichen Teilnahme am neuen Wettbewerb nichts im Weg.

Um einen Eindruck vom Wettbewerbstag in Leipzig zu bekommen sind dem Bericht einige Fotos beigelegt.

Anmeldung der Teilnehmer



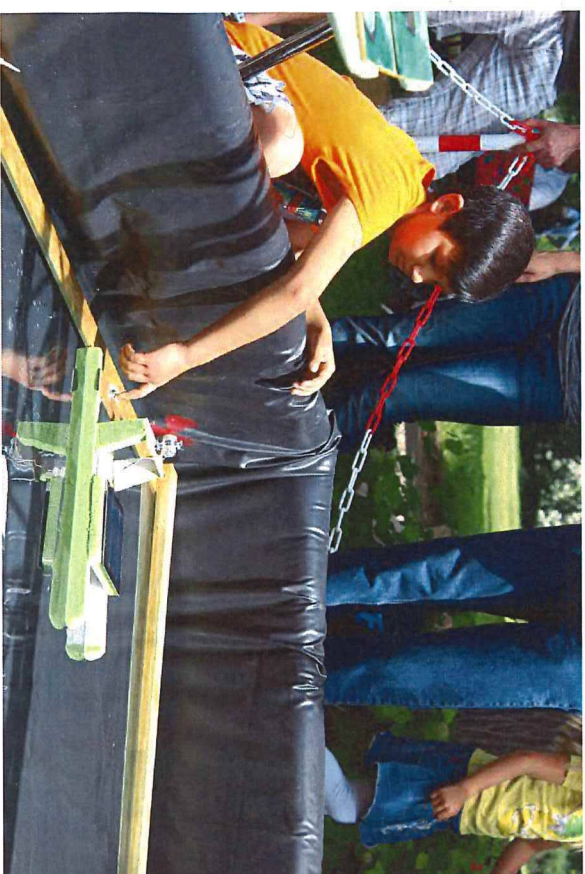


Vorbereitung und Test der Modelle zum Wettbewerb



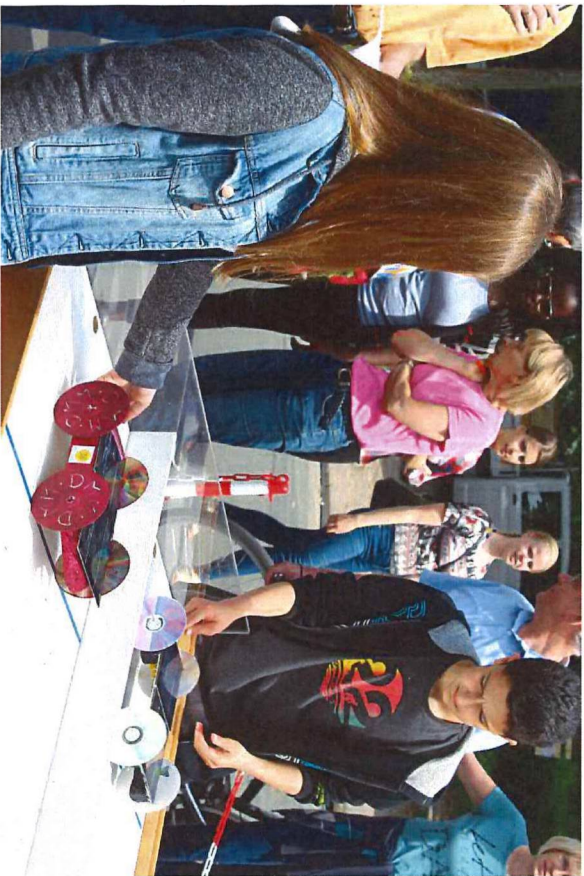


# Wettbewerb Solarboote



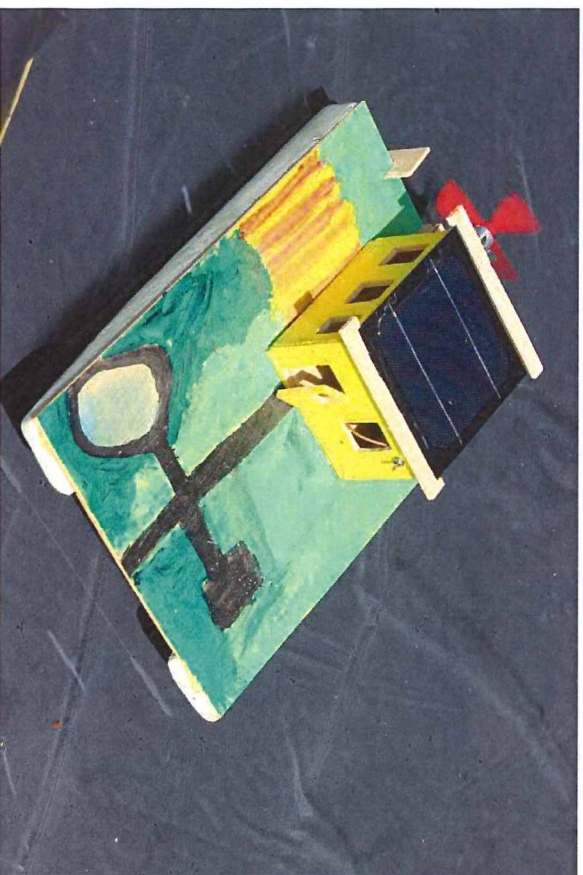


Wettbewerb Solarautos





Modelle und Poster





Die Preisträger





Auf der Ökofeie

