

07.04.2015  
1 Seite

## **Solarpark Lobbach-Lobenfeld Favorit bei Schulprojekten** **Einer der größten Solarparks im Rhein-Neckar-Kreis liefert grünen Strom für 2.000 Drei-Personen-Haushalte**

Ziemlich beeindruckt von den Dimensionen des Solarpark Lobbach-Lobenfeld der AVR Energie GmbH zeigten sich die Schüler der Max-Weber-Schule in Sinsheim und der Julius-Springer-Schule in Heidelberg, die im Rahmen einer Projektarbeit über regenerative Energien und regionale Projekte den Solarpark besichtigten.

Bei einer installierten Leistung von 5.940 kW<sub>peak</sub> speiste der Solarpark des Sinsheimer Energieversorger 6.700.000 kWh grünen Strom in das Netz ein. „Die Leistung der 9,5 Hektar großen Anlage deckt den Jahresverbrauch von knapp 2.000 Drei-Personen-Haushalte“ referierte Thiemo Westphal, Assistent der Geschäftsleitung der AVR Energie GmbH, „pro Jahr sparen wir somit über 4.500 Tonnen CO<sub>2</sub> ein und tragen aktiv zum Umweltschutz im Rhein-Neckar-Kreis bei.

24.240 Solarmodule der 7 Mio. EUR teuren und im Jahr 2013 fertiggestellten Anlage leiten die Sonnenstrahlung über 202 Wechselrichter in das öffentliche Stromnetz. Der Solarpark Lobbach-Lobenfeld ist somit einer der größten im Rhein-Neckar-Kreis.

„Zum Schutz von Flora und Fauna in der ehemals brachliegenden Tongrube wurden in enger Abstimmung mit den Naturschutzbehörden Ausgleichsflächen für die geschützten Biotope geschaffen“, so Westphal weiter. Auch hier engagiert sich die AVR Energie aktiv beim Umweltschutz.

### Bildunterschrift:

Schüler der Max-Weber-Schule und der Julius-Springer-Schule bereiten sich auf die Projektarbeiten vor. Im Bild ganz rechts: Thiemo Westphal von der AVR Energie GmbH