

# Die volle Kraft der Sonne für Hausleiten

VERBUND

Ihr Partner für  
Photovoltaik



Die niederösterreichische Gemeinde Hausleiten nutzt Sonnenenergie auf öffentlichen Gebäuden und setzt damit klare Signale in Richtung Energiewende.

**Sonnenstrom selbst erzeugen war noch nie so einfach wie jetzt. Die Installation einer Photovoltaik-Anlage senkt die Energiekosten nachhaltig und leistet gleichzeitig einen Beitrag zum Klimaschutz.**

Den ersten Schritt setzte Hausleiten bereits im Frühjahr 2015 mit dem Gebäude der Neuen Mittelschule: Die Photovoltaik-Anlage auf dem Schuldach produziert Sonnenstrom für den Eigenverbrauch. Eine digitale Anzeige neben dem Haupteingang zeigt den aktuellen Stand der Stromproduktion, die Gesamtproduktion und die CO<sub>2</sub>-Einsparung. Damit haben alle SchülerInnen, LehrerInnen und BesucherInnen immer einen Überblick über die schuleigene Energiegewinnung. Eine visuelle Maßnahme, die auch das Bewusstsein schärft, was mit Sonnenenergie möglich ist. Im Juni 2016 wurde eine weitere Photovoltaik-Anlage am Dach des Abfallsammelzentrums der Gemeinde in Betrieb genommen. Auch bei dieser Anlage steht die optimale Nutzung des selbst produzierten Stroms im Fokus.



Verbund

## Die Photovoltaik-Anlage der Neuen Mittelschule auf einen Blick:

- 10kWp Leistung
- Inbetriebnahme August 2015
- 65m<sup>2</sup> Modulfläche
- 11.000kW/h Produktion/Jahr
- Rund € 1.000,- Betriebskostensparnis jährlich
- 7.250kg CO<sub>2</sub>-Einsparung

## Die Photovoltaik-Anlage des Abfallsammelzentrums auf einen Blick:

- 50kWp Leistung
- Inbetriebnahme Juni 2016
- 310m<sup>2</sup> Modulfläche
- 54.500kW/h Produktion/Jahr
- 35.400kg CO<sub>2</sub>-Einsparung



Damit auch die Bürger von Hausleiten von der Kraft der Sonne profitieren, wurde im Zuge der Errichtung der PV-Anlage auf dem Abfallsammelzentrum ein spezielles Photovoltaik-Paket für Privathaushalte geschnürt. Rund 20 Hausleitner Haushalte haben dieses Angebot genutzt und produzieren mittlerweile ihren eigenen Sonnenstrom.

---

### Die Vorteile zusammengefasst:

- **Komplettlösung für Sonnenstrom, alles aus einer Hand von der Planung bis zur Inbetriebnahme und Förderabwicklung – einfach, rasch und budgetschonend**
- **Erhöhter Abnahmetarif**
- **Mehr Energie-Unabhängigkeit**
- **Weniger Energiekosten**

---

VERBUND Solutions bietet Ihnen individuelle Komplettlösungen für Photovoltaik und Speicher. Die technische Umsetzung der Projekte übernimmt das Tochterunternehmen SOLAVOLTA, führender Spezialist im Photovoltaik-Sektor.

VERBUND Solutions GmbH, Europaplatz 2, 1150 Wien  
Ing. Martin Krottenthaler  
T: +43 664 828 77 04, E: eco@verbund.at  
[www.verbund.com](http://www.verbund.com)



**Josef Anzböck**  
Bürgermeister Hausleiten

„Die einfachsten Lösungen sind meist die besten. Das Prinzip Alles-aus-einer-Hand – von der Planung bis zur Inbetriebnahme und Förderabwicklung – hat sich bewährt. Jetzt sind wir erst so richtig auf den Geschmack gekommen. Weitere Anlagen sind bereits in Planung. So sollen auch die Kläranlage, das Feuerwehrhaus und das Veranstaltungszentrum im Schloss Hausleiten in Kürze mit Sonnenstrom versorgt werden.“



**Verbund**