

# Pelletswärme zum Anschauen

Eine Pelletsheizung sorgt für grünes Image und spart Betriebskosten. Unsere Beispiele aus Österreich zeigen dazu noch neue Ansätze zur Bewerbung erneuerbarer Energien in der Öffentlichkeit auf.

**V**orbildliche Campingplätze in Sachen Umweltschutz sind mit dem EU Eco-Label zertifiziert. Um diese Auszeichnung zu erhalten, braucht es ein nachhaltiges Energiekonzept unter Einsatz umweltschonender Haustechnik. Einer dieser Vorzeigebetriebe ist das Alpencamp in Kötschach-Mauthen im Gailtal in Kärnten (Österreich). Der Campingplatz mit drei Ferienwohnungen, vier Bungalows, einem kleinen Ökohüttendorf und einer Saunananlage ist thermisch und elektrisch energieautark und in seiner Energiebilanz CO<sub>2</sub>-neutral. Für die elektrische Energie sorgen Wasserkraft, Biogas und Windkraft. Den Wärmebedarf für Heizung und Warmwasser decken jeweils zur Hälfte eine 100 m<sup>2</sup> große Solaranlage auf dem Dach und ein 100-kW-Pelletsessel im Erdgeschoss des Hauptgebäudes.

Während bei anderen Gastgebern der Heizkessel von den Gästen unbemerkt seinen Dienst im Heizungskeller tut, wird er im Alpencamp als Schauheizanlage zu touristischen Marketingzwecken genutzt. Bisher führten die Campingplatzbetreiber Sepp und Martina Kolbitsch 800 interessierte Besucher durch ihre Schauheizung. Zehn getrennte Heizkreise versorgen Sanitärräume,

Der energieautarke Campingplatz Alpencamp in Kötschach-Mauthen, Österreich, heizt mit Sonne und Pellets.

Foto: Alpencamp



Kachelofen, Schuhtrockenanlage, Wellness- und Fitnessbereich mit Wärme.

Der Schauheizraum mit Pelletskessel und Heizkreisverteilung ist von außen durch eine Glas-tür zu besichtigen. Das Besondere an der Anlage ist die visualisierte Steuerung. Für die gesamte Heizungs- und Solaranlage wurde ein Steuer-schrank mit Display im Schauheizraum montiert. Damit sind alle Daten wie die aktuelle Solarleistung und die Brennerstunden in Echtzeit sichtbar und das nicht nur für die Betreiber, sondern sogar für Jedermann im Internet. Unter der Adresse [www.schauheizung.com](http://www.schauheizung.com) kann jeder Interessierte die Daten im Web verfolgen.

Durch diese Onlinepräsenz hat Familie Kolbitsch neue Gäste gewonnen, die sich nicht nur in

den Alpen erholen wollen, sondern die sich die erneuerbare Technik bei einem Urlaub vor Ort anschauen wollen. Zusätzlich zum Imagegewinn hat sich für die Campingunternehmer die Umstellung von der vorherigen Flüssiggasheizung auf Biomasse/Solar natürlich auch wirtschaftlich ausgezahlt. Für die Flüssiggasrechnung musste Sepp Kolbitsch mehr als

10.400 €/a bezahlen. Heute zahlt er nur noch 2.600 €/a für Holzpellets.

## Schauheizung der ganz besonderen Art

Im östlichen Teil des Salzkammerguts in Österreich, direkt am Fuße des Toten Gebirges und abseits von Durchzugsstraßen, liegt das Skigebiet Grünau Kasberg. Wer den 1.300 m hohen Berg Jagspitz erklimmt – oder sich vom Skilift hinaufbringen lässt –, der findet oben die Sonnalm. Vor allem im Winter geht's rund in der gemütlichen Hütte. Damit die 180 hungrigen und durstigen Skifahrer in der Gastronomie-Hütte nicht frieren müssen, heizt ein 120-kW-Pelletsessel kräftig ein. Ein Teil seiner Wärme versorgt die Fußbodenheizung auf der Sonnenterrasse. 300 Gäste können dort vor der Hütte das Bergpanorama genießen.

Und wenn den Skisportler nach einigen Getränken ein dringendes Bedürfnis ereilt, dann kann er von der Herrentoilette direkt in den Pelletskesselheizraum blicken. Möglich macht das eine 6 m<sup>2</sup> große Spezialfensterscheibe zum Heizraum. Kesselhersteller Gilles beschreibt das Schauheizen für Männer als »völlig neuen Ansatz zur Bewerbung erneuerbarer Energien in der Öffentlichkeit.«

Claudia Hilgers

Weitere Informationen:  
[www.alpencamping.net](http://www.alpencamping.net)  
[www.schauheizung.com](http://www.schauheizung.com)



**Sonnen-Pellets®**  
Zuverlässig. Komfortabel. Effizient.



Holzpellets – Spitzenqualität aus regionaler Produktion

Tel. 0751-56094-0

[info@schellinger-kg.de](mailto:info@schellinger-kg.de)

[www.schellinger-kg.de](http://www.schellinger-kg.de)

**Schellinger**

Agrar. Energie. Zukunft.