

Hotel Victoria in Freiburg

100 % erneuerbare Energien - umweltfreundlichstes Hotel der Welt



Das Best Western Premier Hotel Victoria wird seit 1985 von der Familie Bertram und Astrid Späth geführt. Es ist ein Viersterne-Hotel garni, das schrittweise eine Vielzahl von Umwelt- und Energiemaßnahmen eingeführt hat - bei Energie wird es zu 100 Prozent mit erneuerbaren Energien versorgt und gilt deswegen als europa- und weltweites Vorbild.

Heizung: Die Heizungsanlage wurde 2002 von Öl (50 m³/Jahr) auf Holzpellets (100 m³/Jahr) und Solarwärme (30 m²) umgestellt. Der vollautomatische Pelletkessel (Köb Pyrot, Abb.) hat 300 kW, bis 92% Wirkungsgrad, eine Rauchgasreinigung und kostete 46.000 € bei einer Gesamtinvestition von 145.000 €. Die Solarwärmanlage deckt an schönen Tagen den Bedarf für Duschen und Waschen. Wassersparmaßnahmen gehören dazu. Die Fenster im historischen Gebäudeteil besitzen Dreifach- und Schallschutzverglasung. Das rückwärtige Gebäude (s. Abb.) wird 2009 auf nahezu Passivhaus-Standard modernisiert und dann fast keine Heizenergie mehr benötigen.

Kühlung: Seit 2007 ist im Haupthaus in der warmen Jahreszeit eine intelligente, kaum Energie verbrauchende Klimaanlage in Betrieb: Umwälzpumpen (nicht: Wärmepumpen!) entnehmen kühles Wasser von 10-13 Grad dem hoteleigenen Saugbrunnen im Hof und schicken es zu den Flurdecken der Zimmer, wo kleine Ventilatoren die Kälte verteilen. Ein Schluckbrunnen nimmt das dabei auf max. 16 Grad erwärmte Wasser auf.

Strom: Die Stromversorgung ist umgestellt auf

- * EDV-gestütztes Stromsparmanagement, Stromsparen u.a. bei Kühlschränken und Beleuchtung bis hin zu Leuchtdioden
- * Solarstrom (7000 kWh/Jahr aus der PV-Dachanlage; Abb.)
- * einen Anteil an einer Windkraft-Gemeinschaftsanlage
- * und Ökostrom von den EWS Schönau/Schwarzwald.

Mobilität: Jeder Gast kann die Regiokarte für den ÖPNV der Region Freiburg nutzen. Das Hotel liegt zentral nahe dem HBF.

Für die genannten und viele weitere Maßnahmen hat das Hotel die europäische EMAS-Umweltzertifizierung erhalten. Ausführliche **Umwelterklärung:** eine bebilderte Broschüre: www.hotel-victoria.de Das Hotel errang viele Auszeichnungen, so 2000 und 2004 Titel als **umweltfreundlichstes Hotel der Welt**; seit 1999: **Green Hotelier**.

Zum **EU-ALTENER REST** für nachhaltigen Tourismus bei Hotels, wofür das Hotel Victoria als Vorbild diente: www.energieagentur-regio-freiburg.de/index.php?id=1 und www.natenergy.org.uk/rest/rest-de.pdf

Besichtigungen (Führung) sind nach Anmeldung auf Deutsch und Französisch möglich. Kosten 70 € pro Gruppe bis ca. 25 Personen

Kontakt: Bertram Späth, Geschäftsführer, Best Western Premier Hotel Victoria, D-79098 Freiburg, Germany, www.hotel-victoria.de spaeth@victoria.bestwestern.de, T: +49-(0)761-207 34 413

Wegehinweis: in Freiburg ca. 200 m östlich des Hauptbahnhofs. Für KFZ: Bahnhofs- und Konzerthaus-Tiefgarage (Bismarckallee)

Text: Dr. G. Löser nach Infos des Hotels; **Redl.:** Dr. G. Löser, 091013

Fotos/Abb.: © Hotel Victoria; Dr. G. Löser (Foto ganz oben)

Hrsg.: Ecotrinoa e.V., D-79194 Gundelfingen, www.ecotrinoa.de

Projekt **Sonnen-Energie-Wege:** gefördert vom Umweltministerium Baden-Württemberg, Agenda21 Büro Freiburg, von der ECO-Stiftung für Energie-Klima-Umwelt und durch viele Ehrenamtliche



Energiekonzept - Best Western Premier Hotel Victoria

