

Backwerk Demeter-Bäckerei  
Christian Lecht  
Heinrich-Heine-Strasse 38  
30173 Hannover

Kontakt: Christian Lecht  
Tel.: 05 11/88 16 41  
Fax: 05 11/800 77 40  
christian.lecht@backwerk-hannover.de  
www.backwerk-hannover.de

Gründungsjahr: 1999  
Mitarbeiterzahl: 10

## Die Kunst ein gutes Brot zu backen

Die Bäckerei Backwerk wurde 1999 von Bäckermeister Christian Lecht übernommen und wird seitdem als Familienbetrieb mit 10 Angestellten geführt.

Als Demeter-Bäckerei sind wir auf die Herstellung von Bio-Backwaren in hoher handwerklicher Qualität spezialisiert und arbeiten nach den Richtlinien des Demeter-Verbandes. Für unsere Produkte verarbeiten wir ausschließlich Bio-Getreide aus der Region, das ohne treibende Mineräldünger und chemisch-synthetische Pflanzenschutzmittel angebaut wurde. Der Großteil der Backwaren wird im eigenen Ladengeschäft in der Südstadt von Hannover verkauft, aber auch Naturkostläden und Marktstände im ganzen Stadtgebiet werden beliefert. Neben einem speziellem Angebot an Vollkorn-Backwaren bieten wir unseren Kunden ein reichhaltiges Angebot an Brötchen, Kleingebäcken und Kuchen.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2004

### ÖKOPROFIT

pro Jahr sparen wir ein

Energie	3.990 kWh
Emissionen	23.400 kg CO <sub>2</sub>
Kosteneinsparung	2.100 €



Christian Lecht und Ruth Scharwies

### Unsere beste Maßnahme

#### Holzpelletofen zur Versorgung des Backofens mit Wärmeenergie

Austausch des bisherigen Energieträgers Erdgas durch einen energie optimierten Kessel mit Holzpelletbefeuerung. Holzpellets sind fast CO<sub>2</sub>-neutral. Als nachwachsender Rohstoff mit regionalen Bezugsmöglichkeiten sind Holzpellets ein ideales Beispiel für nachhaltigen Umgang mit Energie.

## Umwelleistungen - das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten /Nutzen	Termin
Ökologisches Fahrertraining	Kosten 100 € Einsparungspotential bis zu 20% der Spritkosten, ca. 200 €/Jahr	Sommer 2004
Bezug von Ökostrom der EWS Schönau aus 50% regenerativen Energien u. 50% Kraftwärmekopplung	Mehrkosten von ca. 300 €/Jahr Nutzen: Reduktion der CO <sub>2</sub> -Emissionen um ca. ein Drittel	10/2004
Einbau von modernen Thermoschutzfenstern im Verkaufsraum	Reduzierung der Heizkosten im Verkaufsraum um 20%	02/2005

## Umweltprogramm - das haben wir vor

Maßnahme	Kosten /Nutzen	Termin
Holzpelletofen	30.000 € Anschaffungskosten Kostensparnis : 1.000 bis 2.000 €/Jahr	06/2007
Lieferfahrzeug mit Erdgasantrieb	13.500 € Anschaffungskosten Ersparnis : 300 €/Jahr CO <sub>2</sub> Ersparnis: ca.30%	12/2005
Warmwasseranschluss der Geschirrspülmaschine	Kosten: ca. 25 € Nutzen: ca. 20 € /Jahr	04/2005