



*Augen-Laser-Klinik Lohr*

## Pressemitteilung

ALK Augen-Laser-Klinik Lohr GmbH  
Partensteiner Str. 6 · 97816 Lohr a. Main  
Telefon: 0 93 52 / 6028-0  
Telefax: 0 93 52 / 6028-28  
Internet: [www.bessersehen.eu](http://www.bessersehen.eu)  
E-Mail: [info@bessersehen.eu](mailto:info@bessersehen.eu)

### **Augen-Laser-Klinik Lohr erhält Umweltzertifikat** **Erste klimaneutrale Augenklinik in Deutschland**

**Lohr, den 18.06.2008. Die Augen-Laser-Klinik in Lohr wurde als erste klimaneutrale Augenklinik zertifiziert. Zusammen mit First Climate aus Bad Vilbel wurden die durch den Betrieb der Klinik verursachten Treibhausgas-Emissionen berechnet. Zum Ausgleich der Emissionen unterstützt die Augen-Laser-Klinik ein Klimaschutzprojekt in Südamerika.**

Der eigentliche Grund für die Zertifizierung und das Engagement in diesem Bereich war die Neugierde. Dr. Michael Armbrust, Ärztlicher Leiter der Klinik sagte dazu: „Zwar haben wir bereits beim Klinikbau einige Punkte berücksichtigt, wie z.B. die Klimatisierung über eine Wärmepumpe, begrünte Dachflächen und Sammlung der Oberflächenabwässer. Aber wir wollten wissen, wie hoch die Umweltverschmutzung durch unsere Klinik trotz all der Maßnahmen noch sein kann.“ So wurden in einer Emissionsberechnung u.a. Papierverbrauch, Arbeitswege der Mitarbeiter und Energieverbräuche erhoben. Zusammen mit einem Sicherheitsaufschlag ergab sich eine jährliche Belastung von umgerechnet 42 Tonnen CO<sub>2</sub> für die die Augen-Laser-Klinik verantwortlich ist.

„Wenn man die Zahlen sieht, fasst man doch den Entschluss, etwas dagegen zu tun“ reagierte Dr. Michael Armbrust auf das Resultat. Die Augen-Laser-Klinik hat sich daher neben der Realisierung von Einsparungspotentialen auch entschlossen, ein Klimaschutzprojekt in Brasilien zu unterstützen. Dort wird jetzt eine Keramikfabrik von Feuerholz auf die Beheizung mit Reishülsen, ein Abfallprodukt der Reisernte, umgestellt.

Die Funktionsweise von Klimaneutralität ist bestechend einfach: aus Klimaschutzperspektive sollten Treibhausgas bzw. CO<sub>2</sub>-Emissionen – wo immer möglich – bereits im Ansatz vermieden bzw. reduziert werden. Für Unternehmen und Verbraucher ist dies jedoch nicht in allen Fällen realisierbar bzw. nur mit unverhältnismäßig hohem Aufwand möglich – i. d. R. können Veranstaltungen, Unternehmensprozesse oder Produkte nicht emissionsfrei produziert bzw. genutzt werden. Doch auch bei unvermeidbaren Emissionen besteht eine Option zum Klimaschutz – die der Klimaneutralität. Dem Prinzip der Klimaneutralität liegt die Grundidee der Klimabalance zu Grunde: Treibhausgase haben eine globale Schädigungswirkung – für den Klimaschutz ist es irrelevant, wo Emissionen entstehen bzw. vermieden werden. Hieraus ergibt sich die Möglichkeit, unvermeidbare Emissionen von Treibhausgasen an einem Ort durch zusätzliche Klimaschutzmaßnahmen an einem anderen Ort zu neutralisieren.

*Abdruck honorarfrei – um Zustellung eines Belegexemplars wird gebeten. Weitere Informationen sind unter der Telefonnummer 09352 / 6028-37 (Thomas Feck) oder unter [www.bessersehen.eu](http://www.bessersehen.eu) erhältlich.*

**i** Hintergrundinformationen für die Redaktion:

Die **Augen-Laser-Klinik Lohr** ist eine unabhängige Spezialklinik für Refraktive Chirurgie. Der Schwerpunkt der Behandlungen liegt auf der ambulanten Korrektur der Sehschärfe. Jährlich etwa tausend Operationen führt die Augen-Laser-Klinik erfolgreich durch. Basierend auf einer langjährigen chirurgischen Erfahrung und modernster technischer Ausrüstung stellt die Augen-Laser-Klinik eine der führenden deutschen Einrichtungen für moderne Augenmedizin dar. Der ärztliche Leiter der Klinik, Dr. Michael Armbrust führt seit 1986 refraktive Operationen als Teil seines chirurgischen Behandlungsspektrums durch.

Die **Lasik-Methode** ist die am häufigsten eingesetzte Methode zur Verbesserung der natürlichen Sehschärfe. Dahinter steht die bereits millionenfach durchgeführte, ambulante Laserkorrektur der inneren Hornhaut des Auges. Die größten Pluspunkte der Lasik sind eine rasche, schmerzfreie Korrektur mit genauen, dabei stabilen Ergebnissen. Durch den Einsatz der Femtosekundenlaser – Technologie können in den führenden Laserzentren, so auch in Lohr, beide Behandlungsschritte der Lasik vollkommen laserbasiert durchgeführt werden („Femto-Lasik“). Dadurch ist das Augenlasern nochmals komfortabler und sicherer geworden.



ALK Augen-Laser-Klinik Lohr GmbH  
Partensteiner Str. 6 · 97816 Lohr a. Main  
Telefon: 0 93 52 / 6028-0  
Telefax: 0 93 52 / 6028-28  
Internet: [www.bessersehen.eu](http://www.bessersehen.eu)  
E-Mail: [info@bessersehen.eu](mailto:info@bessersehen.eu)