

**ENERGIE
SPAR
KONZEPT**
+ **Bauliche
Umsetzung**



Projektleiter:

Drescher Franz jun



Auftraggeber:

Pflegezentrum Raiding Franz Drescher GmbH,
Träger: Franz Drescher sen

Projektteam:

Franz Drescher jun, Heimleiter
Thomas Lagler, Haustechnik
Anita Leser, Pflegedienstleitung
Friesenpiller Architektur, Ing. Mario Ribits

Konsulenten:

Wallner GmbH, Ing. Wallner Gerhard
Pfnier GmbH, BM Sauerzapf Franz

Projektstart:

Jänner 2009

Projektende:

Dezember 2009

Ziele des Projektes:

- Heiz –und Stromkosten Reduktion um 25 %
- Chemiemittelanteile Reduzieren soweit im gesetzlichen Rahmen möglich.
- Mitarbeiter und alle Beteiligten zu Überzeugen das Energiesparmaßnahmen in unserer Einrichtung aber auch in privaten Bereich unabhkömmlich sind.
- Umweltschutz

Inhalte des Projektes:

- Wärmedämmende Maßnahmen: Fassadendämmung, Dachbodendämmung, Fenster
- Wasserentkalkung
- Schulungen der Mitarbeiter: Wie kann ich Energiesparen und WO?
- Lichttechnik im Haus, LED, Sparlampe, Welches Licht ist das Richtige?

Persönliche Stellungnahme des Projektleiters:

Unsere natürlichen Ressourcen sind beschränkt und werden uns nicht für immer mit Energie versorgen können, die wir benötigen. Erst die vor kurzem vorgefallen Ereignisse, wie der Gasstopp aus Russland zeigen uns die Abhängigkeit von natürlichen Energieträgern. Ein weiterer Punkt sind die ständig steigenden Energiekosten. Da drängte sich die Frage auf wie wir unseren Energieverbrauch reduzieren können, ohne an Qualität zu verlieren.

Die rationelle Nutzung von Energie ist das Gebot der Stunde. Die Dämmung von Gebäuden steigert im Sommer die Effizienz der Kühlung und im Winter reduziert sie den Einsatz von Energieträgern sowie die damit verbundenen Kosten. Auch leistet sie einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

Im Allgemeinen sind wärmedämmende Maßnahmen maßgeschneiderte Projekte, die in jedem einzelnen Fall genauer untersucht werden müssen. Jedoch existieren für bestimmte Bereiche zB Fassade, Dachbodendämmung fertige Lösungen.

Ein weiterer wichtiger Bestandteil dieses Konzeptes sind energiesparende Maßnahmen im täglichen Leben und der effiziente Einsatz von Elektrogeräten.