

Biologische Prinzipien

□ Das Qualitätsmaß einer He

□ Biologisches Raumklima bewirkt Wohlbefinden

damit ausreichende Sauerstoffversorgung => geordneten Stoffwechsel,

gute Hautdurchblutung, Entspannung der Hautmuskulatur, Stärkung des

Immunsystems.

□ Überwiegende Strahlungswärme – sehr wenig

□ Keine Wärmemonotonie. Räume mit unterschiedl

□ Ausreichende Luftfeuchtigkeit, um eine Austro

zu vermeiden

Wärmebehaglichkeit ist abhängig von:

- der Nahrungsenergie, die dem Körper zugeführt wird
- vom Wärmeaustausch unserer 2. Haut, der Kleidung
- von der Oberflächentemperatur unserer 3. Haut

Raumflächen

- von der Art der Wärmequelle
- von der Luft-Temperatur, -Bewegung und -Feuchtigkeit
- von der Staubbelastung

Heizenergiesparen = weniger Betriebskosten = Mitweltentlastung

100 Jahre kann man ein übliches Haus heizen mit der Energie

die die üblichen Baustoffe für ihre Erzeugung brauchen!

Das Wichtigste: Bauen sie eine Strahlungswärme-Heizung

Am Anfang war das Feuer, um das sich der Mensch scharte.

Energie sparen & Ökologie >> □□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□

□□□□

[Zurück]