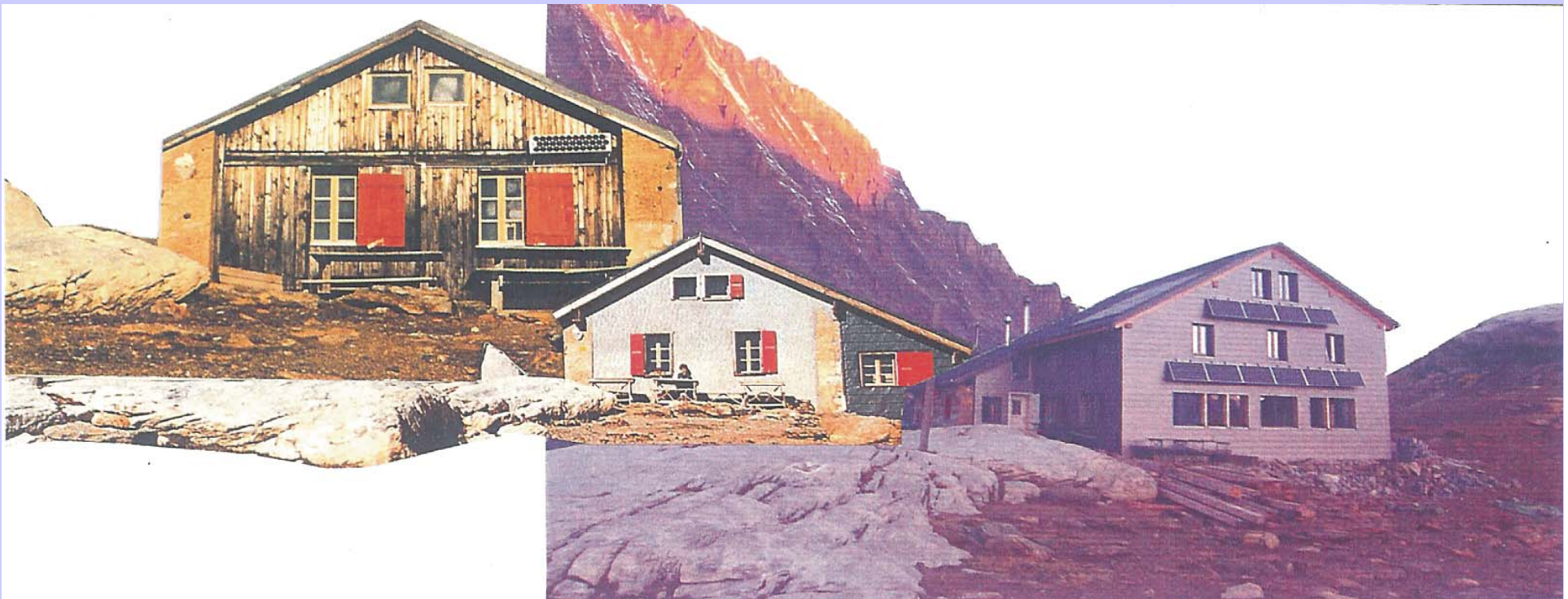


Erweiterung und Rationalisierung der Lötschenpassshütte

Beat Dietrich

Hüttenwart, Planer, Bauführer, Handwerker, etc.



Zertifikatsübergabe 10.Juli 2009

Aus der Sicht des Hüttenwartes

- **Warum ein Umbau**
- **Die Bauzeit**
- **Minergie**



1953



2006

Überlegungen zum Umbau:

- **Natur schonen**
- **Bewirtschaftung verbessern**
- **Alle Energiequellen nutzen**
- **Wir sind Hüttenwarte, keine Hoteliers**
- **Sommergeschäft nicht mindern**
- **Komfort für die Gäste**
- **Anzahl Mitarbeiter**
- **Komfort für die Hüttenfamilie**

Unsere Energie-Ideen:

- **Bodenheizung im Erdgeschoss**
- **Grosse Fenster für passive Wärme**
- **Radiatoren in den privaten Räumen**
- **Warmwasseraufbereitung für Dusche, Wasch- und Geschirrspülmaschine**
- **Heisswasseraufbereitung (>75°) für Getränke**
- **Bain-Marie für Speisen**

Vorteile unserer Bauweise

- **Keine kalten Füße, da die Wärme von unten kommt**
- **Fensterplätze ohne Durchzug**
- **Lüftung verteilt Wärme im ganzen Haus**
- **Komfortable Situation in den Schlafräumen, besonders bei kaltem und stürmischem Wetter**
- **Trockene Kleider und Schuhe am Morgen**
- **Wärmerückgewinnung der Küchenabluft**

Lötschenpasshütte

- **Höchstes Minergiehaus
der Schweiz**
- **Einziges Minergiehäusle
der Schweiz**
- **2. Platz
Isover-Award 2009**



Mein Traum wurde wahr!