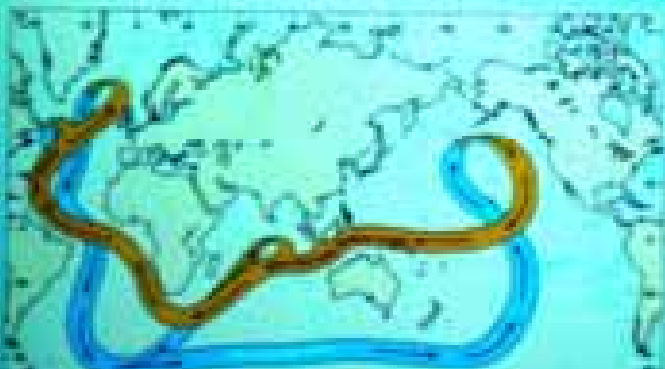
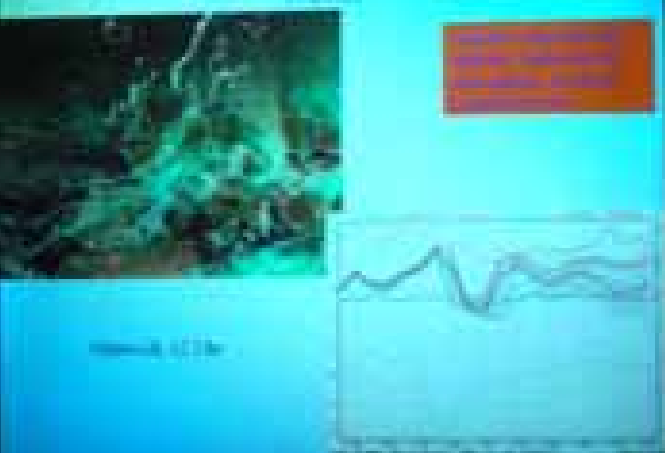


## Unsicherheiten

### Thermohaline Zirkulation



### Wasser



## Klima der Ostschweiz

	St. Gallen (779 m)	Santis (2960 m)	Basel (269 m)	Malaga/E (7 m)
Temperatur in °C	7.4	-2.0	10.8	18.0
Niederschlag in mm	1248	2700	778	582
Sonnenschein in Stunden	1390	1675	1599	2915

Wir Ostschweizer werden die Klimaerwärmung stärker spüren, doppelt soviel wie die Andern nicht Alpen- und Bergländern

Für unser Klima verändernde Faktoren: Meeresströmung (Golfstrom/Grönlandeis als Motor), Veränderung der Sonneneinstrahlung (Treibhausgase, Vulkanstaub 74'000a)

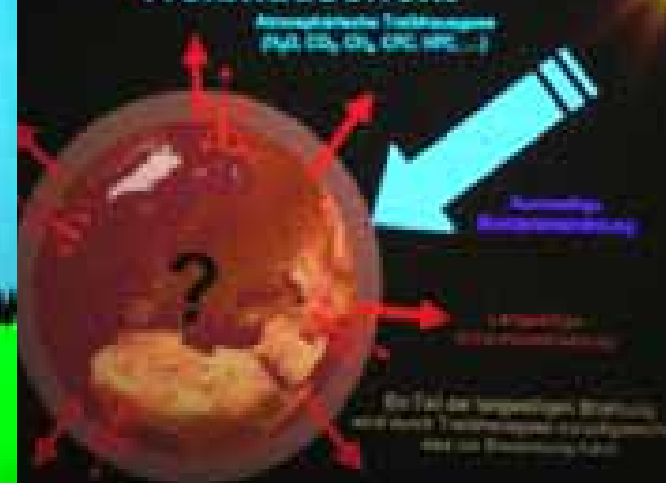
### Klima der Erde mit komplexen Systemen



### Klimaverändernde Faktoren



### Treibhauseffekt





Seit 25 Jahren  
ab 1983 ein  
neues  
Abzeichen,  
Logo und  
Klubfahne





**Der Strassenbau 1932  
und der Säntisbahnbau  
1935**

veränderten die Situation  
auf Schwägalp und auf  
Kleinwald

**Unsere Hütte steht aber  
noch dort wo sie unsere  
Väter hingebaut haben und  
hat Wasser und Sonne**





**25 Jahre 1947**  
**Alpina Hütte**  
- Schuldenfrei  
- mit neuen  
  Bettenmatratzen  
- kein Heuschlafen  
  mehr und  
- erste Umbaute:  
**Vergrößerung des  
Aufenthaltsraumes**





# 40 Jahre <sup>1962</sup> Alpina Hütte Kleinwald

Festredner

Johannes Stark zeigt  
die Grenzen auf und  
aus Basel kommen  
auch Stimmen von  
Paul Seeberger





# 1972

## 50 Jahre Klubhütte Kleinwald- Schwägalp

im Bau befindliche Mauer  
aus den Baustellensteinen  
der neuen Säntis-Talstation



**60 Jahre** 1982

**75 Jahre** 1997

**Alpina Hütte**

**Kleinwald**

**Schwägalp**

Die beiden Präsidenten der  
Kleinwaldvereine,  
**Heinz Bosshardt**  
vom Touristenclub  
**Edelweiss St. Gallen TCE**  
und  
**Karl Rietmann Alpina** 8/1997





**Ab den 60iger Jahren sind mit den  
Präsidenten Köbi Mittelholzer 60-73  
und Edi Bleuler 74-83 vieles auf  
Kleinwald umgestaltet worden :**

1961 Eingangsplatte, Treppe  
1963 Neuer Toiletten-Anbau, Küche ab  
1972 neue Umgebung mit Stützmauer und  
eigenem Parkplatz,  
1980 Sonnensitzplatz hinter der Hütte und  
Veloschopf nach vorne etc.





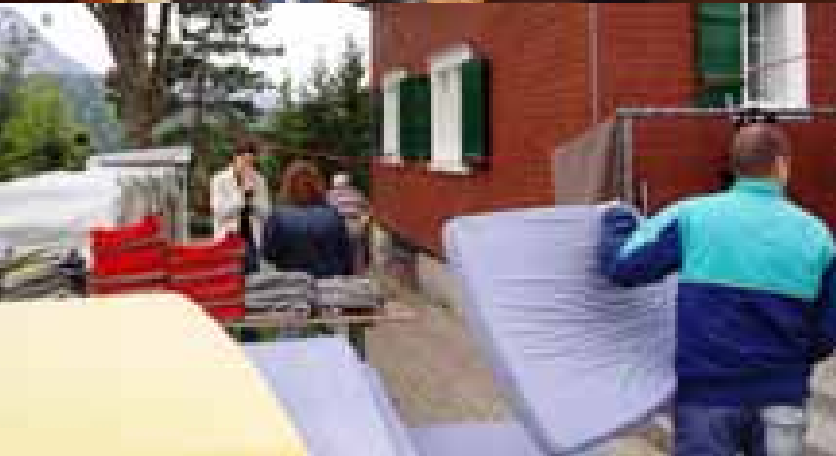
**Peter Enz und Koni Oker haben vor allem in den 80/90er Jahren die Anpassungen in der Hütte mitbestimmt: ab 1984 komplette Isolation und Neutäferung sowie neue Fenster, ab 1990 Neubau Kamin und Speicherofen, am 3. September 1997 (75. Jahre nach der Einweihung) eigenes Wasser auf unserem Boden mit dem tiefen Brunnen gebaut durch Brunnenbauer Helmut Brunner. In den letzten Jahren noch Fertigstellungen des Daches etc., so dass unser Bijoux heute toll dasteht. Und die Anzahl Mitglieder verdoppelte sich in den letzten 25 Jahren**





Dank der vielen Helfern und Gönnern konnte unsere Klubhütte im Schuss gehalten werden: Sei es Spengler Bruno Frischknecht, Hafner Hans Weishaupt, Gärtner Patrick Enz, Dachdecker Raphael Gut und natürlich dem Holz- und Fensterbauer Willi Meier unserem Hüttenwart mit all seinen zahlreichen Helfern. Finanziell steht der Klub und die Hütte schuldenfrei dar.





Im **Frühjahr** wird geputzt, geschüttelt, geklopft und anschliessend auch Karten gespielt.  
**Köbi Rechsteiner** hatte dieses Jahr sicher den 100. ordentlichen Arbeitstag auf der Hütte verbracht



Holztage seit jeher ein  
Inbegriff des  
Klublebens





## Hüttenweihnachten

in den 30er Jahren,  
Hüttenwart Jean Nef

den 50er Jahren,  
Hüttenwart Ernst Christen

den 80er Jahren  
Hüttenwart Noldi Jüde

und heute 2008.  
Hüttenwart Willi Meier





Unsere heutige Bibliothek auf der Klubhütte mit dem ersten käuflich erworbenen Sântis Touristenführer von 1908, der Jubiläumsschrift von Kurt Sturzenegger, ein kompletter Satz des Berge Magazins etc.





**10 Jahre gefeiert in der Harmonie zum Kriegsende 1918 und zum 25 jährigen stand die Hütte bereits im Zentrum der Feier, am 50 jährigen wurde Präsident Emil Brunner geehrt und unten das letzte mal Rund Herisau vor 50 Jahren!!**



Rettungsübung der Alpina Rettungskolonie im Steinbruch Schachen in den 1940er Jahren



*Übung  
der  
Rettungskolonie*



**Emil Meier, Marie- Wölf- Karl- Rietmann und Jean Nef  
1927 am Fuchsacker**

**In den Weltkriegsjahren 1945 am Kronberg,  
Emil Brunner, Alfred Heuscher mit 7 Alpinern**

**1984 Skitag am Weissfluhjoch mit 30 Teilnehmern,  
bereit zur Schlussabfahrt nach Küblis zum Alpina-Bus**

**2005 Skiplausch Parsenn auf Weissfluhgipfel um  
16.00 Uhr mit 12 Teilnehmern, die roten Windjacken  
zeigen die Verbindungen zur Skischule Kleinwald auf.**



Tirol, Südtirol  
und Ahrntal  
das alte  
Schmug-  
gelgebiet von  
**Peter Enz**  
unter genauer  
Kontrolle von  
**Werner Birk**  
Alpinler auf einem  
Prospekt fürs Arntal





Den Versuch in Herisau die Bindungen nicht abbrechen zu lassen, Dorffest 1997 mit dem Alpina Raclette-Zelt, mit Scholle dabei bei der Alpfahrt, bei einer Herisauer-Vereinspräsentation und bei Wanderungen in der Herisauer Umgebung, trotz allem ist der Anteil an Mitgliedern aus Herisau zurückgegangen!!!





Mit Seil, Pickel, Steigeisen und Helm so sieht man immer wieder Alpinler drinnen und draussen. Auf der Hütte ist entsprechendes Material vorhanden



Familientour  
1930



Bergtour im  
Bündnerland  
1975



Hütten-  
wanderung  
1988

und 2 tägige  
Exkursion  
am Dubs im  
Jura





Seit über 30 Jahren geht die Alpina Herisau am Karfreitag zur Säntis-Rotsteinpasstour ab Klubhütte selbstverständlich





**Alpinler in Gruppen zu photographieren ist nur noch möglich bei den Exkursionen und an Festen wie: Vogelwarte Sempach 1980, Baselrundgang 2006, im Plattenberg und bei den Silvesterfeiern auf der Hütte.**





Unter dem Antlitz des Säntis auch unser Hausberg „STOSS“ auf dem im letzten Jahrhundert noch ein Alpinagipfelbuch war, ein Pilztag mit Eugen Müller und dem Vorstand der dieses Jubiläum gestaltet hat, Rösli Spirig für die Dekoration, Barbara Spirig für Musik und Bewegung, Andy Scherrer für das Programm und Willi Meier für den Apéro und die Sponsoren.





**Früher Skirennen in der Umgebung der Klubhütte und heute am Skilift oder falls der Schnee ausgeht nicht mehr? Unser frühere Jugendsieger Raphael Müller führt uns zum 100. wieder einmal auf den Palü (Foto 1940)**

