

## Sonnenstrahlen...

Auf einem Hochplateau gelegen, geniesst das Dorf mit seiner Umgebung oft die Sonne über dem Nebelmeer!

## ... und frischer Wind!

Die exponierte Lage sorgt aber auch für Wind - manchmal bissigen, manchmal sanfteren.

## Unser Klima und seine Eigenheiten...

Die Klimaeinteilung eines Gebietes basiert auf der Analyse meteorologischer Messdaten.

Auf der Welt gibt es zahlreiche verschiedene Klimaarten. In der Schweiz herrscht ein gemässigt Kontinentalklima.



Wetterstation  
Löwenburg

Aber aufgepasst, unser Klima hat seine Eigenheiten! Aufgrund der Höhenlage ist es hier trocken und frisch, oft windig, aber gleichzeitig auch sehr sonnig!

Was wird dort gemessen?

Die Temperatur,  
Die Bewölkung,  
Die Niederschläge,  
Die Feuchtigkeit.

## Wie kann man das Wetter vorhersagen?

Seit der Mensch den Boden kultiviert, ist er darum bemüht, die bestmöglichen Wetterbedingungen für seine Feldarbeiten abzuspassen.

Schon früher beobachtete man die Natur und meteorologische Phänomene:



Kumuluswolken, April - September

Form und Farbe der Wolken sagen uns, ob Regen, Sturm oder sogar Hagel ansteht.



Stratuswolken, October - März

In der heutigen Zeit kann das Wetter mittels Satellitenbilder für grössere Regionen und längere Zeitperioden vorhergesagt werden!

Eine Bauernweisheit lautet:

Fürchte nicht den Schnee im März, darunter weht ein warmes Herz.

## Bedeutung der Winde und Hecken!

Die vorherrschenden Winde sind die aus Osten blasende Bise und der aus Westen kommende Wind. Diese Achse wird von Zeit zu Zeit durch den Föhn und den Süd- oder Nordwind durchbrochen. Die sehr kalte Bise stellt für die Landwirtschaft einen einschränkenden Faktor dar.



Windschutzfunktion der Hecken

Die Hecken bieten einen willkommenen Schutz gegen die Winde...

... verhindern die Erosion, filtern das Wasser...

... geben bei Trockenheit Feuchtigkeit zurück und bieten Schatten.

Soviel zu ihren klimatischen Vorzügen.