

Föhnsturm vom 22 + 23. Oktober 2013

Im Laufe des Tages und vorallem in der Nacht auf den 23. kam stürmischer Föhn auf und dies hatte zur Folge dass es in vielen Föhngebieten sommerlich warm wurde und auch eine Tropennacht war zuerleben.

So wurden während des Tages folgende Werte gemessen :

Näfels 26,4°

Schwyz 25.3°

Glarus 25.1°

und selbst bei uns stieg das Thermometer um 13.15 auf erstaunliche 22.4° obwohl der Föhn noch eher verhalten war (ca. 40 Km/h).

In der Nacht drehte der Föhn dann richtig auf und es wurden vielerorts Sturm oder Orkanböen gemessen.

Gornergrat 128 Km/h

Titlis 122 Km/h

Altdorf 121 Km/h

Meiringen 103 Km/h.

Auch bei uns, wo der Föhn seltener in den Talboden durchgreift, wurde auf meiner Station 71.4 Km/h (02.46 Uhr) registriert.

Auch die nächtlichen Temperaturen liessen sich sehen. In Flüelen war der tiefste Wert bei 23.6° und in den Föhnregionen blieben sie verbreitet über 20° (Tropennacht).

Selbst auf meiner Wetterstation wurden je nach Föhnintensität während der Nacht (23.00 - 05.00 Uhr) zwischen 18.8 und 20.6 ° gemessen, und dies fast Ende Oktober.