

WebWalking am Kiischpelt - Sonnenkreis



Der Kiischpelter Sonnenkreis



Der Kiischpelter Sonnenkreis befindet sich **genau bei 50° N und 6° E**. Hier können sie eine Reihe von eigenen Beobachtungen und Messungen machen.

Anleitungen dazu finden sie

- in der Gebrauchsanleitung weiter unten
- in unserer Broschüre ([Titelblatt](#))
- auf der [Informationstafel](#) am Sonnenkreis.

Wir weisen allerdings darauf hin, dass wir vom genauen Schnittpunkt etwa 1 m nach Süden abweichen mußten, um mit unserem Kreis nicht in den Weg hinein zu kommen. Das ist eine Abweichung von weniger als 0,001 %.



Unser Sonnenkreis ist ganz leicht zu finden - am besten zu Fuß beim [Sonnen-Wandern](#). Er liegt genau **östlich von Enscherange**, ungefähr 100 m unterhalb der Gemeinschaftsantenne. Von dort aus haben sie eine schöne Aussicht nach Süden und Südwesten über das Clerftal und Wilwerwiltz. Auf der Karte ist der Sonnenkreis mit einer weissen Sonne im roten Kreis markiert (zum Vergrößern bitte auf die Karte klicken).

Die "Gebrauchsanleitung"

1. [Himmelsrichtungen ablesen](#)
2. [die Uhrzeit mit einer Sonnenuhr bestimmen](#)
3. [die Sonnenstände beobachten](#)
4. [die Mittagshöhe der Sonne \(den Horizontwinkel\) bestimmen](#)
5. [die geographische Position \(Breitengrad und Längengrad\) bestimmen](#)

Achten sie bei allen Beobachtungen darauf, dass sie nicht direkt in die Sonne schauen.

Das ist bei keiner unserer Messungen erforderlich und kann zu irreparablen Schäden an ihren Augen führen.

