



Foto der Woche

KW 28/2007



Regenbogen u. Nebenregenbogen über dem Talkessel Landeck

Ein Regenbogen ist ein Phänomen der atmosphärischen Optik, das als kreisbogenförmiges Lichtband mit vielen Spektralfarben in einem charakteristischen Farbverlauf wahrgenommen wird. Er entsteht durch das Wechselspiel annähernd kugelförmiger Wassertropfen mit dem Sonnenlicht, welches bei Ein- und Austritt aus dem Tropfen wellenlängenabhängig gebrochen und an der rückwärtigen inneren Oberfläche richtungsabhängig reflektiert wird.

Dieses Naturschauspiel konnte in den letzten Tagen nach einem schweren Gewitter über dem Talkessel Landeck beobachtet werden.

Foto: Günter Zangerle / 14.07.2007