



سایه عظیم کوه

از ارتفاعات بالا می‌توان پدیده‌های عجیب و شگفت‌انگیزی را مشاهده کرد که در شرایط عادی قابل تشخیص نیست. یکی از آن‌ها سایه کوه به هنگام طلوع یا غروب خورشید است که عظمت کوه را دوچندان می‌کند.

از ارتفاعات بالا می‌توان پدیده‌های عجیب و شگفت‌انگیزی را مشاهده کرد که در شرایط عادی قابل تشخیص نیست. یکی از آن‌ها سایه کوه به هنگام طلوع یا غروب خورشید است که عظمت کوه را دوچندان می‌کند.

این تصویر که به هنگام غروب خورشید از قله 3538 متری کوه روچیا ملون در ایتالیا گرفته شده، عظمت سایه این کوه مخروطی‌شکل را به وضوح نشان می‌دهد. بعضی وقت‌ها می‌توان اثرات کوانتومی مانند پراش نور را در اطراف سایه عکاس مشاهده کرد که در نتیجه، در راس سایه، هاله‌ای هفت‌رنگ شبیه به رنگین‌کمان تشکیل می‌شود؛ پدیده‌ای که به آن شکوه خورشید گفته می‌شود.