

تحدث عندما يكون ميل طبقات المكونة للمناطق الجبلية في اتجاه ميل الانحدار فاذا ان وجدت طبقة طينية ضعيفة بين الطبقات الصلبة فان هذه الطبقة الطينية تتشبع بالماء في فترة الامطار الغزيرة ويزداد وزنها وبالتالي الصخور التي تعلوها ممكن أن تنزلق عليها الى أسفل مسببة دمار للأماكن التي تقع عند سفوح الجبال