**林線之上**

到了海拔2500公尺，乘鞍岳的植被呈現出戲劇性的變化。這個高度以上，不再有樹林，只有暴露在山風下的偃松灌木叢覆蓋在山體高處。這個轉捩點被稱為「林線」。遠遠望去，它在山體上一路延伸，形成了一條清晰的界線。林線以上才是高山世界。

高山的植物和動物都適應了極端環境。猛烈的山風和經年烈日暴曬造就了乾燥的環境，水資源極為稀少。有些植物進化出緊緊捲曲的葉片來保存水分，有些則如偃松放緩了生長速度，一年只長幾公分。還有一些特別是開小花的植物，它們須在冰雪融化時立即發芽，最大程度利用短暫的生長期。於是，這裡也許一星期前還是一片白雪皚皚，幾天後，崎嶇的地面上就已經鋪滿鮮花。乘鞍岳的高山植物花季主要在7月和8月。

乘鞍岳群峰之間的火山口裡蓄積著冰雪融水，眾多高山花卉都集中在這些較為濕潤的地方。昆蟲和其它傳粉者也聚集在這裡採集花粉，鳥兒則從山下飛來此處捕食那些昆蟲。終年生活在這裡的日本岩雷鳥（Lagopus muta japonica，日本名為「雷鳥」）是高山地帶最著名的鳥類居民，也是國家指定特別天然紀念物，牠們通常隱蔽在稠密的偃松叢下覓食。看似光禿禿的岩石上緊附著堅韌耐寒的高山苔蘚。

開往乘鞍岳山頂的客運出發後大約30分鐘到達林線。