

"ป่าเมฆ" เป็นป่าดิบเขาเขตร้อนชนิดหนึ่งที่พบได้ยาก มีพื้นที่เพียง 2.5 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ป่าเขตร้อนทั้งหมดและมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ถึงแม้ป่าเมฆจะมีพื้นที่ไม่มากนัก แต่ในเชิงของระบบนิเวศแล้วเป็นพื้นที่ที่สำคัญในการเกิดฝน เนื่องจากอุ้มความชื้นไว้สูง จึงก่อให้เกิดการจับตัวกันของไอน้ำและพรมที่ จะกลั่นตัวลงมาเป็นน้ำฝน

ป่าเมฆจึงเป็นแหล่งกำเนิดน้ำจืดที่ใช้หล่อเลี้ยงสิ่งมีชีวิตต่างๆ ในพื้นที่ใกล้เคียงให้มีชีวิตอยู่อย่างสุขสบาย นอกจากนี้ในพื้นที่แห่งนี้ยังได้ชุกซ่อนความหลากหลายทางชีวภาพไว้มากมาย โดยการศึกษาที่ผ่านมาพบสิ่งมีชีวิตที่เป็นสิ่งมีชีวิตเฉพาะถิ่น หรือ endemic species ในป่าเมฆจำนวนมาก ป่าเมฆจึงเป็นระบบนิเวศที่น่าสนใจในการค้นคว้าหาความรู้ทั้งสิ่งมีชีวิตในป่าเมฆและสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเกิดระบบนิเวศดังกล่าว ในเวลาเดียวกันก็มีความจำเป็นในการศึกษาเพื่อเข้าใจภัยคุกคามต่างๆ เพื่อปกป้องระบบนิเวศนี้ให้อยู่คู่กับโลกของเราตลอดไป