

คำนำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นพื้นที่ซึ่งได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติอันเนื่องมาจากสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไปอยู่หลายครั้ง ทั้งภัยแล้ง อุทกภัยและดินถล่ม การศึกษาข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศจึงเป็นแนวทางหนึ่งที่จะได้มาซึ่งข้อมูลในการวางแผนรับมือภัยธรรมชาติดังกล่าว ซึ่งพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ถือเป็นหนึ่งในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์เหล่านั้นหลายครั้งเช่นกัน

การศึกษาสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่งเป็นตัวแทนหนึ่งของพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มีจุดมุ่งหมายคือเก็บข้อมูลสภาพอากาศของพื้นที่ในปัจจุบันและนำมาเปรียบเทียบกับข้อมูลในอดีต เพื่อให้ทราบแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ และเป็นข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการศึกษาต่อไปในอนาคต โดยทางผู้ศึกษาหวังว่าข้อมูลจากผลการศึกษาในครั้งนี้จะมีประโยชน์ต่อผู้มีความสนใจ และเป็นข้อมูลเพื่อวางแผนรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาต่อไป

ธัญกมล ใจดำรงค์

สิงหาคม 2557