

โครงการปฏิบัติการเยาวชนรักษาน้ำรักษโลก



หลักการและเหตุผล

น้ำเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อมนุษย์มากที่สุดอย่างหนึ่งในการดำรงชีวิต มนุษย์ใช้ประโยชน์จากน้ำ ทั้งทางด้านอุปโภคบริโภค การคมนาคมขนส่ง อุตสาหกรรม การเกษตร ผลิตพลังงาน รวมทั้งการพักผ่อนหย่อนใจ นอกจากนี้น้ำยังเป็นแหล่งกำเนิดของสิ่งมีชีวิตทั้งพืชและสัตว์และสิ่งมีชีวิตทุกชนิด หากแหล่งน้ำถูกทำลายหรือเน่าเสียที่เกิดจากการระบายน้ำเสียจากบ้านเรือนและสถานประกอบการต่าง ๆ ลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ มลพิษจากน้ำมัน สารเคมี น้ำเสีย ขยะ จากเรือ และจากอากาศเป็นพิษ ก็จะส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิต จนเกิดปัญหามลพิษทางน้ำ จึงจำเป็นที่สิ่งแวดล้อมทางน้ำต้องได้รับการคุ้มครองเพื่อคงประโยชน์แก่ประชากรโลก การจัดโครงการค่ายเยาวชนรักษาน้ำรักษโลกในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อหวังให้เยาวชนเกิดความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและนำความรู้ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมไปเผยแพร่ในโรงเรียนซึ่งจะทำให้เกิดการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในโรงเรียนชุมชนต่อไป ซึ่งกิจกรรมนี้เป็นการให้นักเรียนซึ่งเป็นเยาวชนและจะเป็นอนาคตของชาติได้เป็นผู้สร้างความตระหนักโดยผ่านกิจกรรมสร้างสรรค์และนันทนาการต่างๆ การเรียนรู้ถึงความสำคัญของน้ำที่ผูกพันกับวิถีชีวิตของคนในชุมชน ข้อควรคำนึงในการใช้น้ำในชีวิตประจำวัน ความสำคัญของสิ่งแวดล้อมทางน้ำและผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการใช้ประโยชน์จากน้ำอย่างฟุ่มเฟือย ฯลฯ การที่จะเพิ่มปริมาณและแหล่งน้ำดิบที่อยู่ตามธรรมชาติ ให้มากขึ้นและยังคงความสะอาดและยั่งยืนอยู่ได้ ก็ด้วยการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์น้ำให้แก่เยาวชน ได้มีส่วนร่วมและเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์น้ำและรู้จักใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า โดยเฉพาะการสร้างและปลูกฝังความคิดที่ดีให้เกิดขึ้นในหมู่เด็ก ๆ และเยาวชน ซึ่งจะเติบโตไปเป็นผู้ใหญ่ที่มีคุณภาพและมีความรับผิดชอบต่อประเทศชาติร่วมกัน ดังนั้นหน่วยวิเคราะห์คุณภาพน้ำ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้ตระหนักถึงทรัพยากรน้ำที่มีอยู่อย่าง

จำกัด และต้องการเร่งช่วยกันฟื้นฟู ดูแล และรักษาสภาพแหล่งน้ำให้คงอยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน จึงจัดค่าย “เยาวชนรักษ์น้ำรักษ์โลก” ขึ้น เพื่อให้ทุกฝ่ายได้เล็งเห็นถึงสถานะสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะทรัพยากรน้ำที่กำลังถูกทำลาย ทั้งโดยธรรมชาติและฝีมือมนุษย์ หากทุกคนมีจิตสำนึกที่ดี ทรัพยากรธรรมชาติก็อยู่คู่กับเราต่อไป ในทางตรงข้ามหากเราทำลายธรรมชาติ ไม่ช่วยกันอนุรักษ์ ดูแล ธรรมชาติก็จะทำลายเราเป็นการตอบแทน เช่นกัน

วัตถุประสงค์

- 1.นักเรียน ครู วิทยากร มีโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน เรียนรู้ชุมชน สร้างความเข้าใจ ตระหนักถึงคุณค่าและความสำคัญของน้ำ
- 2.เพื่อให้ นักเรียน ครู รู้จักคุณค่าของน้ำและใช้น้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- 3.ให้นักเรียน ครู ตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาการขาดแคลนน้ำ และปัญหาแหล่งน้ำเสื่อมโทรม
- 4.ส่งเสริมให้นักเรียน ครู มีบทบาทในการรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ การใช้และจัดการทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน เพื่อการดำรงชีพของมนุษยชาติและสิ่งมีชีวิตทั้งหมด
- 5.เพื่อให้ นักเรียน ครู มีส่วนร่วมในการดูแลรักษาและพัฒนาแหล่งน้ำในชุมชนของตนเอง
- 6.เพื่อปลูกจิตสำนึกให้นักเรียน ครู และชุมชนรู้จักการบริหารจัดการน้ำในชุมชน
- 7.เพื่อให้ นักเรียน ครู มีแนวทางในการทำโครงการวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
- 8.เพื่อสร้างนักเรียนเป็นแกนนำไปสู่เยาวชนคนรักษ์น้ำรักษ์โลก