ผลประเมินโครงการ MIS ค่ายเยาวชนรักษ์ดอกคำใต้ รุ่นที่ 6
“ปลูกฝังต้นกล้า เพิ่มมูลค่าขยะชุมชน”

ส่วนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของเยาวชน

ผลประเมินโครงการ MIS ค่ายเยาวชนรักษ์ดอกคำใต้ รุ่นที่ 6 “ปลูกฝังต้นกล้า เพิ่มมูลค่าขยะชุมชน” พบว่า มีเยาวชนเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 47 คน ซึ่งเป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย โดยมีอายุระหว่าง 11-15 ปี มีระดับการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3) และมีรายได้ 1,000 – 2,000 บาทต่อเดือน นอกจากนี้ยังพบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่อยู่โรงเรียนงำเมืองวิทยาคม และอาศัยอยู่ในตำบลห้วยลานและตำบลบ้านปินมากที่สุด

สำหรับด้านการรับรู้ข่าวสารของโครงการฯ พบว่า เยาวชนส่วนใหญ่ได้รับข่าวสารการประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook : รักษ์ดอกคำใต้รุ่น 6 มากที่สุด รองลงมาคือ Facebook: เครือข่ายเยาวชน อ.ดอกคำใต้ (MIS ค่ายเยาวชนรักษ์ดอกคำใต้ และ ได้รับคำแนะนำจากเพื่อนและอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการฯ (อาจารย์นวพร เกษสุวรรณ) ตามลำดับ

ส่วนที่ 2 : ผลการทดสอบความรู้

จากผลการประเมินแบบทดสอบก่อนและหลังการดำเนินโครงการฯ (Pre-test , Post- test) ผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 47 คน มีระดับความรู้ความเข้าใจในเรื่องการเพิ่มมูลค่าขยะ โดย Pre-test มีค่าเฉลี่ยรวมเท่ากับ 53.15 และ Post-test มีค่าเฉลี่ยรวมเท่ากับ 53.50 ซึ่งจากผลสรุปดังกล่าว พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีระดับความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น

สำหรับข้อคำถามที่ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจก่อนเข้าร่วมโครงการมากที่สุดได้แก่ ข้อที่ 5 ข้อใดเป็นขยะมูลฝอยที่ใช้เวลาในการย่อยสลายนานที่สุด รองลงมาคือ ข้อที่ 8 ข้อใดที่เป็นขยะมูลฝอยประเภทเดียวกัน และ ข้อที่ 4 น้ำสกัดชีวภาพทำมาจากขยะมูลฝอยประเภทใด, ข้อที่ 15 ข้อใดเป็นผลกระทบของขยะมูลฝอยต่อสภาพแวดล้อม, ข้อที่ 18 ข้อใดเป็นการคัดแยกขยะมาใช้ประโยชน์ใหม่ ตามลำดับ

สำหรับข้อคำถามที่ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจหลังเข้าร่วมโครงการฯ มากที่สุด ได้แก่ ข้อที่ 5 ข้อใดเป็นขยะมูลฝอยที่ใช้เวลาในการย่อยสลายนานที่สุด รองลงมา คือ ข้อที่ 8 ข้อใดที่เป็นขยะมูลฝอยประเภทเดียวกัน และ ข้อที่ 18 ข้อใดเป็นการคัดแยกขยะมาใช้ประโยชน์ใหม่ ตามลำดับ

ในส่วนของข้อคำถามของแบบทดสอบ Pre-test ที่ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ตอบผิดมากที่สุด 3 ลำดับได้แก่ ข้อที่ 13 ขวดแก้วแบบใดสามารถขายได้ราคามากที่สุด, ข้อที่ 19 ถังรองรับขยะข้อใดใช้รองรับขยะที่ย่อยสลายได้ และ ข้อที่ 10 ระหว่างกระดาษลังกับหนังสือพิมพ์เมื่อคัดแยกขายแล้วสิ่งใดมีมูลค่ามากกว่ากัน ตามลำดับ

ในส่วนของข้อคำถามของแบบทดสอบ Post-test ที่ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ตอบผิดมากที่สุด 3 ลำดับได้แก่ ข้อที่ 19 ถังรองรับขยะข้อใดใช้รองรับขยะที่ย่อยสลายได้ รองลงมา คือ ข้อที่ 12 ข้อใดไม่ใช่ขยะมูล และข้อที่ 13 ขวดแก้วแบบใดสามารถขายได้ราคามากที่สุด ตามลำดับ

<u>ส่วนที่ 3 ผลการประเมินด้านทัศนคติของเยาวชนที่มีต่อการจัดการขยะในชุมชน</u>

ผลสรุปด้านทัศนคติของเยาวชนที่มีต่อโครงการฯ พบว่า การดำเนินโครงการ MIS ค่ายเยาวชนรักษ์ดอกคำใต้ รุ่นที 6 ปลูกฝังต้นกล้า เพิ่มมูลค่าขยะชุมชน วันที่ 10-11 พฤศจิกายน 2561 ณ ศูนย์การเรียนรู้วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ตำบลดอกคำใต้ มีระดับทัศนคติต่อการจัดการขยะอยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 80

สำหรับลำดับทัศนคติสูงสุดในการจัดการขยะ 3 ลำดับแรก ได้แก่ เมื่อในโรงเรียนหรือในชุมชนมีโครงการคัดแยกขยะมูลฝอย เราควรให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่เพราะการดูแลสิ่งแวดล้อมเป็นหน้าที่ของทุกคน และเยาวชนเห็นด้วยกับการคัดแยกขยะก่อนนำไปขาย เพื่อเพิ่มมูลค่า (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.68 คิดเป็นร้อยละ 93.6) รองลงมาคือ เมื่อพบว่ามีขยะมูลฝอยถูกทิ้งอยู่ตามพื้นเราควรจะต้องช่วยเก็บไปทิ้ง แม้ว่าเราไม่ได้เป็นผู้ทิ้งก็ตาม (ค่าเฉลี่ย 4.66 คิดเป็นร้อยละ 93.2) และเวลาที่ไปซื้อสินค้าที่ตลาด ควรนำตะกร้าหรือถุงผ้าจากบ้านไปใส่ของเพราะจะเป็นการช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยได้
(มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.60 คิดเป็นร้อยละ 92.00)

<u>ส่วนที่ 4 : ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ MIS ค่ายเยาวชนรักษ์ดอกคำใต้ รุ่นที่ 6</u>

จากผลสรุปการให้ข้อเสนอแนะด้านการจัดงาน ของกลุ่มเยาวชนที่เข้าร่วมโครงการฯ ในด้านการจัดงาน กิจกรรมและการสื่อสาร พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ส่วนใหญ่พึงพอใจในการดำเนินโครงการฯ และมีบางส่วนให้ข้อเสนอแนะว่า ควรเพิ่มช่วงเวลาในการจัดกิจกรรมมากขึ้น