



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

หมายเลขแบบสอบถาม _____

แบบสอบถามเรื่อง

การประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อมในการดูแลรักษาแม่น้ำกวัง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย / หรือเติมข้อความในช่องว่าง

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประชาชน

1. เพศ: () หญิง () ชาย
2. อายุ : _____ ปี
3. ระดับการศึกษาสูงสุดหรือที่กำลังศึกษาอยู่

() ต่ำกว่ามัธยมศึกษา	() ปริญญาตรี
() มัธยมศึกษา หรือ ปวช.	() สูงกว่าปริญญาตรี
() อนุปริญญา หรือ ปวส.	() อื่นๆ
4. อาชีพ

() รับราชการ หรือ รัฐวิสาหกิจ	() ค้าขาย หรือ ประกอบธุรกิจส่วนตัว
() เกษตกร	() เกษียณอายุ
() ลูกจ้าง หรือ พนักงานเอก	() รับจ้างทั่วไป
() พ่อบ้าน หรือ แม่บ้าน	() นักเรียน หรือ นักศึกษา
() อื่นๆ โปรดระบุ _____	
5. รายได้สุทธิต่อเดือนเฉพาะท่าน

() น้อยกว่า 5,000 บาทต่อเดือน	() 5,000 – 10,000 บาทต่อเดือน
() 10,001 – 15,000 บาทต่อเดือน	() 15,001 - 20,000 บาทต่อเดือน
() 20,001 – 25,000 บาทต่อเดือน	() มากกว่า 25,001 บาทต่อเดือน
6. ระยะเวลาที่อยู่อาศัย

() ต่ำกว่า 1 ปี	() 1-5 ปี
() 6-15 ปี	() 16-20 ปี ขึ้นไป
7. ท่านเคยร่วมกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมหรือไม่

() เคย	() ไม่เคย
---------	------------
8. ลักษณะการใช้ประโยชน์บ้านเรือน

() อยู่อย่างเดียว	() อยู่อาศัยและประกอบธุรกิจ
--------------------	------------------------------

9. ท่านเคยได้รับทราบข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์แม่น้ำกวังหรือไม่

() เคย

() ไม่เคย

ส่วนที่ 2

2.1 ความรับรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแม่น้ำกวัง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

(กรุณาใส่เครื่องหมาย / ตามความคิดเห็นของท่าน)

ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับ แม่น้ำกวัง	ลำดับความสำคัญของปัจจัย				
	มากที่สุด 5	เห็นด้วย 4	ไม่แน่ใจ 3	ไม่เห็นด้วย 2	ไม่เห็นด้วยอย่าง ยิ่ง 1
1. ทางด้านกายภาพ					
1.1 ถ้าแหล่งต้นน้ำมีป่าอุดมสมบูรณ์ แม่น้ำกวังจะมีน้ำมากและสะอาด					
1.2 ในฤดูฝนจะมีน้ำท่วมสองฝั่ง แม่น้ำกวัง สาเหตุหนึ่งเป็นเพราะ แม่น้ำกวังตื้นเขิน					
1.3 การตัดไม้ทำลายป่าต้นน้ำทำให้ แม่น้ำ กวังตื้นเขิน					
1.4 แม่น้ำกวังที่เน่าเสียทำให้สัตว์น้ำ น้อยลง					
1.5 แม่น้ำกวังจะสวยงาม ถ้าสองฝั่งมี ต้นไม้ร่มเย็น					
2. ทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ					
2.1 แม่น้ำกวังเป็นศูนย์กลางการตั้งถิ่น ฐานของชาวลำพูน					
2.2 แม่น้ำกวังเป็นแหล่งน้ำเพื่อการ อุปโภคและบริโภคของชาวลำพูน					
2.3 การสร้างร้านอาหาร อาคาร ริมฝั่ง แม่น้ำกวังเป็นการทำลายทัศนียภาพที่ สวยงามของแม่น้ำกวัง					
2.4 ถ้าแม่น้ำกวังเน่าเสีย จะมี ผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของ ท่านโดยตรง					
2.5 บุคคลที่เป็นต้นเหตุทำให้น้ำ					

สกปรกน่าเสียควรที่จะจ่ายเงินชดเชย และให้ความร่วมมือในการดูแลรักษา แม่น้ำกวัง					
--	--	--	--	--	--

2.2 การใช้ประโยชน์จากแม่น้ำกวัง

กิจกรรม	ความถี่ในการใช้ประโยชน์			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคย
1. ใช้ดื่มกิน				
2. ใช้ในครัวเรือน				
3. ใช้ในการเลี้ยงสัตว์				
4. ใช้ในการเพาะปลูก				
5. ใช้ในการประกอบธุรกิจ				
6. เดินทางโดยน้ำ				

ส่วนที่ 3 ความเต็มใจที่จะจ่ายของประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณริมฝั่งแม่น้ำกวัง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน (กรุณา
อ่านบทความต่อไป นี้ และพิจารณาเพื่อตอบคำถามในข้อต่อไป นี้)

แม่น้ำกวัง เป็นแม่น้ำสายหลักที่ไหลผ่านใจกลางเมืองลำพูน เป็นเส้นทางน้ำสายหลักที่สำคัญที่หล่อเลี้ยง
ประชาชนริมฝั่งแม่น้ำกวังมาตั้งแต่อดีต ผู้ที่อาศัยอยู่บริเวณริมฝั่งแม่น้ำกวัง ได้ใช้ประโยชน์จากแม่น้ำกวังในการ
อุปโภคและบริโภค เป็นแหล่งผลิตน้ำประปา ใช้เป็นที่ระบายน้ำของเมือง เป็นแหล่งน้ำสำหรับการเกษตร แหล่ง
น้ำของเมืองและชานเมือง ทั้งยังเป็นสถานที่พักผ่อนของประชาชนตลอดจนให้คุณค่าทางสุนทรียภาพแก่
ประชาชนและนักท่องเที่ยวในจังหวัดลำพูน

ปัจจุบัน คุณภาพของแม่น้ำกวังได้ลดต่ำลง สัตว์น้ำบางชนิดสูญพันธุ์ น้ำมีสภาพขุ่น ไม่ใสสะอาด ทั้ง
ปล่อยน้ำเน่าเสีย ขยะมูลฝอยลงสู่แม่น้ำ ทำลายทัศนียภาพที่สวยงามของแม่น้ำกวังและสร้างความเสียหายต่อระบบ
นิเวศน์

จากปัญหาดังกล่าว ทำให้แม่น้ำกวังต้องได้รับการปรับปรุงและพัฒนา โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมี
แผนพัฒนาแม่น้ำกวังให้มีความสะอาด มีการฟื้นฟูภูมิทัศน์ริมฝั่งแม่น้ำกวัง มีส่วนกันดลิ่งพั้ง มีการจัดการเกี่ยวกับ

มลพิษน้ำ รวมถึงการดูแลสอดส่องผู้ที่บุกรุกลำน้ำและนำขยะมาทิ้งตลอดเส้นทางแม่น้ำกวัง มีการดูแลบำบัดน้ำเสียจากบ้านเรือนของประชาชนและผู้ประกอบการธุรกิจริมฝั่งแม่น้ำกวัง ตลอดจนร่วมมือกับหน่วยงานรัฐบาลในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการดูแลรักษาแม่น้ำกวัง

แต่เนื่องจากการปรับปรุงและพัฒนาดังกล่าวต้องมีต้นทุนและค่าใช้จ่ายจำนวนมาก ซึ่งปัจจุบันอาศัยเพียงงบประมาณของรัฐนั้นคงไม่เพียงพอ ดังนั้นจึงมีโครงการอนุรักษ์แม่น้ำกวัง โดยจะเก็บค่าธรรมเนียมจากท่านเพื่อนำไปใช้เป็นทุนในการดูแลรักษาและแก้ไขแม่น้ำกวัง โดยมีโครงการต่างๆดังนี้

สถานการณ์ที่ 1. จัดตั้งโครงการจัดทัศนียภาพริมฝั่งแม่น้ำกวัง เพื่อฟื้นฟูภูมิทัศน์ริมฝั่งแม่น้ำกวังโดยมีการปรับปรุงภูมิทัศน์ตลอดริมฝั่งแม่น้ำกวังเพื่อความสวยงามและสามารถใช้เป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจได้ โดยจะมีการกำจัดวัชพืชริมฝั่งแม่น้ำกวัง และปลูกไม้ดอกไม้ประดับเพื่อปรับสภาพริมฝั่งแม่น้ำกวังให้มีทัศนียภาพที่สวยงาม



สถานการณ์ที่ 2. การจัดตั้งหน่วยเฝ้าระวังเพื่อสอดส่องผู้บุกรุกลำน้ำและนำขยะมาทิ้ง นอกจากนี้ยังคอยเฝ้าระวังควบคุมและดูแลคุณภาพในแม่น้ำกวังเพื่อทำให้ทราบถึงสถานการณ์คุณภาพน้ำในแม่น้ำกวัง ทำให้การแก้ไขและป้องกันปัญหามลภาวะทางน้ำสัมฤทธิ์ผล ประชาชนมีความปลอดภัยในการนำน้ำมาใช้ประโยชน์



สถานการณ์ที่ 3. โครงการประชาสัมพันธ์เพื่อปลูกจิตสำนึกในการดูแลรักษาแม่น้ำกวัง โดยจะมีการจัดอบรมด้านความรู้ในการดูแลและป้องกันน้ำเสียให้แก่คนในชุมชนตลอดจนให้ความรู้แก่เกษตรกรในเรื่องของการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ



สถานการณ์ที่ 4. ความเต็มใจที่จะจ่ายเพื่อสนับสนุนโครงการปลูกป่าเพื่ออนุรักษ์ต้นน้ำ



หมายเหตุ: สถานการณ์ดังกล่าวถูกสมมติขึ้นเพื่อใช้ในการหาค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของประชาชนที่อาศัยอยู่ริมฝั่งแม่น้ำกวังเท่านั้น ไม่ได้เกิดขึ้นจริง

- ถ้าหากมีกิจกรรมเพื่อการอนุรักษ์แม่น้ำกวังดังกล่าวเกิดขึ้น โดยจะมีการเก็บค่าธรรมเนียมเพื่อเป็นเงินทุนในการดูแลรักษาแม่น้ำกวัง และกำหนดค่าธรรมเนียมไว้ที่ _____ บาทต่อเดือน (bid) ท่านมีความเต็มใจที่จะจ่ายหรือไม่
 - ยินดีจ่าย (ข้ามไปตอบข้อ 3)
 0. ไม่ยินดีจ่าย (กรุณาตอบข้อ 2)
- ในกรณีที่ท่านไม่เต็มใจที่จะจ่ายเป็นตัวแทน ท่านเต็มใจที่จะมีส่วนร่วมในกิจกรรมในด้านอื่นๆหรือไม่
 1. เต็มใจ (กรุณาเลือก)
 0. ไม่เต็มใจ

ด้านแรงงาน

- เข้าร่วมทำกิจกรรมโครงการปลูกป่าต้นน้ำ
- เข้าร่วมทำกิจกรรมการปลูกดอกไม้ริมฝั่งแม่น้ำเพื่อฟื้นฟูภูมิทัศน์
- เข้าร่วมทำกิจกรรมการกำจัดขยะบริเวณริมสองฝั่งแม่น้ำกวัง

ด้านการประชาสัมพันธ์

- ช่วยจัดทำสื่อต่างๆเพื่อการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำกวัง
- เป็นตัวแทนในการประชาสัมพันธ์ข่าวสารเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำแก่ประชาชนในพื้นที่
- ช่วยประชาสัมพันธ์โดยการแจกเอกสาร ใบปลิว แผ่นพับ ที่จัดทำขึ้น

ด้านการฝึกอบรม

- เข้าร่วมรับการอบรมหรือให้ความรู้ในเรื่องการดูแลอนุรักษ์แม่น้ำกวัง
- เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆที่ทางหน่วยงานจัดขึ้น
- เข้าร่วมรับการฝึกอบรมในเรื่องของการบำบัดน้ำเสีย

3. ท่านยินดีจ่ายเงินสนับสนุนกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์แม่น้ำกวังในเรื่องใดมากที่สุด

- () การฟื้นฟูทัศนียภาพริมฝั่งแม่น้ำกวัง
- () การจัดตั้งหน่วยเฝ้าระวังเพื่อสอดส่องผู้บุกรุก
- () โครงการประชาสัมพันธ์เพื่อปลูกจิตสำนึกในการดูแลรักษาแม่น้ำกวัง
- () การปลูกป่าเพื่ออนุรักษ์ต้นน้ำ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวประวีพร ประสพเกียรติโกคา
วัน เดือน ปี เกิด	8 ธันวาคม 2524
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนวชิรวิทย์ ปีการศึกษา 2543 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2547

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved