



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก
แบบสังเกต แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์

แบบสังเกต
เรื่อง

ปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนและแนวทางในการจัดการในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

1. สภาพทางกายภาพทั่วไปของชุมชน

2. กิจกรรมสำคัญที่เกิดขึ้นในชุมชน (เช่น การอยู่อาศัย การค้าขาย การท่องเที่ยว การศึกษา ฯลฯ)

3. สถานการณ์ปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่สำคัญ

4. ระดับความรุนแรงของปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้น

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

5. สาเหตุของปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้น

6. ผลกระทบของปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้น

7. พฤติกรรมของประชาชนที่เกี่ยวข้องกับปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชน

8. วิธีการ และมาตรการที่นำมาใช้ในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชน

9. แนวทางในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่ควรนำมาใช้ในอนาคต

ลิขสิทธิ์ © โดย Chiang Mai University
All rights reserved

10. กิจกรรมหรือโครงการที่ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชน

11. กลุ่มคนที่มีบทบาทในการมีส่วนร่วมมากที่สุดในชุมชน

12. การแสดงออกถึงพฤติกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการปัญหา

แบบบันทึกการถ่ายภาพ

ภาพที่	บรรยาย	ภาพที่	บรรยาย
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรียน ท่านผู้ตอบแบบสอบถาม

ด้วยทางโครงการวิจัยฯ กำลังดำเนินการศึกษาร่วมกันของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ประโยชน์ในการกำหนดนโยบายและหาแนวทางแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในเขตเมืองเชียงใหม่ให้เหมาะสม ในการนี้คณะผู้วิจัยใคร่ขอความร่วมมือจากท่านได้โปรดตอบคำถาม ตามแบบสอบถามที่อยู่ในมือท่าน แล้วส่งคืนให้แก่ผู้ช่วยนักวิจัยที่แจกแบบสอบถามนี้

การตอบคำถามตามความเป็นจริงและครบถ้วนจากท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับงานวิจัยครั้งนี้ ผลการวิจัยจะนำเสนอโดยภาพรวมที่จะไม่ก่อให้เกิดผลเสียต่อกท่านและผู้เกี่ยวข้องในภายหลัง

ขอขอบพระคุณอีกครั้งที่ท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เมษายน 2546

ENV 1

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้ประกอบด้วยคำถามจำนวน 8 ข้อดังนี้

1. ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบ
2. การจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน
3. ความคิดเห็นเพิ่มเติม

กรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกตอนโดยการกาเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องสี่เหลี่ยมหน้าข้อความ หรือเติมคำในส่วนที่เว้นไว้ให้

ตัวอย่าง

ก. ท่านเป็นชาว เชียงใหม่หรือไม่	1. ใช่	2. ไม่ใช่	
ข. เมืองเชียงใหม่ อยู่เพียงใด	1. น้อย มาก	2. น้อย พอสมควร	3. ไม่ค่อย อยู่

โครงการวิจัยเรื่องการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนในเขตเมืองเชียงใหม่

1	1		
---	---	--	--

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบ

	1. น้อยกว่า 30 ปี	2. 30-39 ปี	3. 40-49 ปี	4. 50 ปีขึ้นไป
1. อายุ				
2. ภูมิภาคเดิม	1. ในเขตเมืองเชียงใหม่	2. นอกเขตเมืองเชียงใหม่	3. จังหวัดอื่นในภาคเหนือ	4. จังหวัดในภาคอื่น
3. งานประจำ	1. เจ้าของกิจการ	2. พนักงานเอกชน	3. ข้าราชการ	4. อาชีพอิสระ/อื่นๆ
4. การศึกษา	1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	2. ปริญญาตรี	3. สูงกว่าปริญญาตรี	
5. รายได้ต่อเดือน	1. น้อยกว่า 10,000 บาท	2. 10,000-19,999 บาท	3. 20,000-29,999 บาท	4. 30,000 บาทขึ้นไป
6. ที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน	1. เป็นของส่วนตัว	2. นายจ้างจัดให้	3. เช่า	
7. ตำแหน่งงานทางสังคม	1. ไม่ได้เป็นสมาชิกใดๆ	2. เป็นสมาชิกเท่านั้น	3. เป็นสมาชิกและบริหารด้วย	

ตอนที่ 2 การจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน

1. ปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่มีความรุนแรงมากที่สุดได้แก่	1. ปัญหาขยะ	2. ปัญหาน้ำเสียจากที่อยู่อาศัย	3. ปัญหาน้ำเสียจากธุรกิจ	4. ปัญหาอากาศเป็นพิษ
2. ปัญหาที่มีผลกระทบต่ออย่างไรมากที่สุด	5. ปัญหามลพิษ	6. ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สาธารณะ	7. ปัญหาจราจร	8. ปัญหาการใช้พลังงาน
3. สาเหตุสำคัญของปัญหาคือ	1. สุขภาพของประชาชน	2. ภูมิทัศน์ของเมืองโดยรวม	3. การเป็นเมืองท่องเที่ยว	4. คุณภาพชีวิตของผู้อยู่อาศัย
4. การมีส่วนร่วมของผู้เกี่ยวข้องจะมีได้อย่างไร	1. ขาดการระเบียบที่รัดกุม	2. ผู้รับผิดชอบไม่ใส่ใจในการแก้ไขปัญหา	3. ประชาชนไม่มีส่วนร่วม	4. การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัวของบุคคล
5. การมีส่วนร่วมของคนกลุ่มใดสำคัญที่สุด	1. มีผลดีเพิ่มขึ้น	2. ได้ผลเท่าเดิม	3. เพิ่มความยุ่งยาก	4. ไม่แน่ใจ/ไม่ความเห็น
6. แนวทางที่ได้ผลในการแก้ปัญหาได้แก่	1. การสอดคล้องดูแล	2. การมีอาสาสมัครรับผิดชอบ	3. งดปล่อยแพร่ความรู้	4. ลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน

โครงการวิจัยเรื่องการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนในเขตเมืองเชียงใหม่

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเพิ่มเติม

คำแนะนำอื่น ๆ ในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่มีปัญหารุนแรงที่สุด

ขอขอบคุณที่ท่านได้ให้ความร่วมมือ

โดยได้รับความสนับสนุนจากเทศบาลนครเชียงใหม่

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสัมภาษณ์

เรื่อง

ปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนและแนวทางในการจัดการในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบ

1. อายุ _____ ปี
2. เพศ ชาย หญิง
3. สถานภาพ โสด แต่งงาน หย่าร้าง อื่นๆ _____
4. ระดับการศึกษาสูงสุด _____
5. อาชีพ _____ ตำแหน่งงาน _____
6. รายได้ต่อเดือน _____ บาท
7. ที่พักอาศัย หอพัก บ้านเช่า บ้านพักส่วนตัว อื่นๆ _____

หมายเหตุ สำหรับตอนที่ 1 หากข้อความใดที่ถูกสัมภาษณ์ไม่สะดวกที่จะตอบก็ไม่จำเป็นต้องกรอก

ตอนที่ 2 ปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนและแนวทางในการจัดการ

1. ท่านคิดว่าปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านใดบ้างที่สำคัญ เพราะเหตุใด

2. ท่านคิดว่าปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นมีสาเหตุมาจากอะไรบ้าง (ตามลำดับ)

3. ท่านคิดว่าท่านมีส่วนในการสร้างปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนด้านใดบ้าง อย่างไร

4. ท่านคิดว่าปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้นได้ส่งผลกระทบต่อด้านใดบ้าง

5. ท่านได้รับผลกระทบจากปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนด้านใดบ้าง และได้รับผลกระทบอย่างไร

6. ท่านคิดว่าพื้นที่ใดในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่ต้องได้รับการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนอย่างเร่งด่วน เพราะเหตุใด

7. ปัจจุบันในชุมชนของท่านได้มีการใช้วิธีการและมาตรการใด ในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชน

8. ท่านคิดว่าควรนำวิธีการ และมาตรการใดบ้างมาใช้เพิ่มเติม เพื่อช่วยให้การแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้นมีความเป็นรูปธรรมมากขึ้น

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

9. ท่านเคยมีบทบาทหรือมีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนหรือไม่ อย่างไร

ไม่เคย (ระบุ) _____

เคย (ระบุ) _____

10. ท่านต้องการมีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้นหรือไม่

ต้องการ (ระบุ) _____

ไม่ต้องการ (ระบุ) _____

11. ท่านมีความพร้อมที่จะเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เกิดขึ้นหรือไม่

พร้อม (ระบุ) _____

ยังไม่พร้อม (ระบุ) _____

12. ท่านคิดคนกลุ่มใดควรเข้ามามีบทบาทในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนมากขึ้น และจะอย่างไร

13. ท่านคิดว่ามีวิธีการ และมาตรการใดบ้างที่ช่วยส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในชุมชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน อย่างไร

14. ท่านอยากให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินกิจกรรมหรือโครงการใดบ้าง เพื่อให้ประชาชนในชุมชนได้มีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนมากขึ้น

*** กล่าวขอบคุณ ***

ภาคผนวก ข
แผนที่เขตเทศบาลนครเชียงใหม่



ลิขสิทธิ์
Copyright ©
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

- ชื่อ** นายปรัชญา ทวีกุล
- วัน เดือน ปี เกิด** 24 ตุลาคม 2515
- ประวัติการศึกษา** สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2534
โรงเรียนสรรพวิทยาคม อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2538
- ประวัติการทำงาน** สำนักงานป้องกันและปราบปรามยาเสพติดภาคเหนือ อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 จนถึงปัจจุบัน
ปัจจุบันดำรงตำแหน่งเจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 5

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved