### บทที่ 4

#### ผลการวิจัย

การวิจัย เรื่อง กระบวนการจัดการเครือข่ายชุมชนท้องถิ่น ในการขับเคลื่อน นโยบายสาธารณะ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน กรณีศึกษา เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ผู้วิจัย ได้ทำการศึกษาวิจัยภาคสนาม โดยทำการทดสอบจากแบบสอบถาม เพื่อศึกษาถึงศักยภาพของ กลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาต่อการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ จากกลุ่ม/องค์กร ในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาทั้งหมด 112 คน และทำการสัมภาษณ์แบบกึ่ง โครงสร้าง (Semistructured interview) โดยใช้ลักษณะคำถามที่กำหนดหัวข้อที่ต้องการศึกษาไว้กว้างๆ เป็นคำถาม แบบปลายเปิด และจัดเวทีประชุมกลุ่มย่อย (Focus group) เพื่อหาข้อสรุปในการนำมาวิเคราะห์ ผู้วิจัยขอนำเสนอข้อมูลออกเป็นด้านดังนี้

- 4.1 สถานการณ์สิ่งแวคล้อมในพื้นที่
- 4.2 สถานภาพของเครือข่าย ทั้งในค้านความเป็นมาของเครือข่าย จำนวนของ เครือข่ายปัจจุบัน และการเชื่อมโยงกันระหว่างเครือข่าย
- 4.3 ศักยภาพของเครือข่ายในด้านต่างๆในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน
- 4.4 กระบวนการก่อตัวของนโยบายสาธารณะของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในการจัดการด้านสิ่งแวคล้อมชุมชน
- 4.5 แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

## 4.1 สถานการณ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่

#### ลักษณะทางกายภาพ

ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีพื้นที่ประมาณ 2,840 ตารางกิโลเมตร ครอบคลุม 7 อำเภอ ได้แก่ อำเภอสะเดา อำเภอนาหม่อม อำเภอหาดใหญ่ อำเภอคลองหอยโข่ง อำเภอบางกล่ำ อำเภอรัต ภูมิ และอำเภอควนเนียง โดยมีตำบลในพื้นที่ 34 ตำบล มีเทศบาล 10 แห่ง ได้แก่ เทศบาลนคร หาดใหญ่ เทศบาลเมืองคลองแห เทศบาลเมืองบ้านพรุ เทศบาลเมืองสะเดา เทศบาลเมืองควนลัง เทศบาลตำบลสำนักขาม เทศบาลตำบลปาดังเบซาร์ เทศบาลตำบลพังลา เทศบาลตำบลตะตง และ เทศบาลตำบลปริก มีความกว้างของคลองบริเวณต้นน้ำ 6-15 เมตร กลางน้ำ 15-30 เมตร และปลาย

น้ำ 30-50 เมตร ลึกประมาณ 3.5 เมตร ความยาวประมาณ 130 กิโลเมตร คลองอู่ตะเภาได้รับน้ำ จากสันปันน้ำสามแหล่ง แหล่งแรกคือ เทือกเขาน้ำค้างซึ่งเป็นรอยต่อของพื้นที่อำเภอสะเดา อำเภอ นาทวี และประเทศมาเลเซีย แหล่งที่สอง คือ เทือกเขาแก้ว ซึ่งเป็นรอยต่อระหว่างอำเภอสะเดา อำเภอคลองหอยโข่ง กับจังหวัดสตูลและประเทศมาเลเซียบางส่วน แหล่งที่สาม คือเทือกเขาย่อยที่ เพิ่มปริมาณน้ำให้กับคลองอู่ตะเภาตอนกลางน้ำตั้งแต่บ้านม่วงก็อง ตำบลพังลา อำเภอสะเดาถึงเขต เมืองหาดใหญ่ (ชาคริต โภชะเรือง, 2548)



ภาพประกอบ 5 แผนที่แสดงอาณาเขตและลุ่มน้ำย่อยของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ที่มา : นาตยา จึงเจริญธรรม, 2546

# ปัญหาด้านทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

ชาคริต โภชะเรื่อง (2548) ได้สรุปปัญหาที่เกิดขึ้นกับคลองอู่ตะเภา ดังนี้ 1) ปัญหา ป่าต้นน้ำถูกทำลาย เนื่องจากถูกบุกรุกจากชาวบ้านเพื่อใช้พื้นที่ในการทำการเกษตร และถูกลักลอบ ตัดไม้เลื่อน 2) ปัญหาน้ำเสีย เกิดจากน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงคลอง 3) ปัญหา น้ำมีสภาพขุ่นข้น ซึ่งเกิดจากการทำเกษตรเชิงเดี่ยว และการคูดทราย 4) การทำการเกษตรในน้ำ เป็น การเพิ่มปริมาณสารเคมีในน้ำเนื่องจากการใช้ยาฆ่าแมลงและปุ๋ยเคมี และเป็นการขวางการใหลของ น้ำ ก่อให้เกิดการตกตะกอนของดินและสิ่งปฏิกูลต่างๆ ทำให้คลองมีสภาพตื้นเขิน 5) ปัญหาการบุก รุกพื้นที่คลองทำให้คลองแคบลง

ในด้านของปัญหาทรัพยากรน้ำในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ปัจจุบันพบว่าเป็นปัญหา สำคัญที่ต้องเร่งแก้ไข ปัญหาที่พบ ได้แก่ ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ปัญหาน้ำท่วม คุณภาพน้ำเสื่อม โทรมลงเนื่องจากเป็นที่รองรับน้ำทิ้ง น้ำเสียและน้ำชะจากชุมชน อุตสาหกรรม เกษตรกรรม และ พื้นที่กำจัดขยะ รวมถึงปัญหาน้ำเค็มจากการที่น้ำทะเลในทะเลสาบสงขลาไหลเข้าสู่คลองอู่ตะเภา รายละเอียดของปัญหาต่างๆมีดังนี้

## ปัญหาการขาดแคลนน้ำ

ปริมาณน้ำผิวดิน เมื่อเปรียบเทียบกับความต้องการใช้น้ำของกลุ่มผู้ใช้น้ำในลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภา จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่สำนักงานประปาหาดใหญ่ พบว่าในช่วงฤดูแล้งระหว่าง เดือนเมษายนถึงกันยายนในปี พ.ศ. 2549 น้ำในคลองอู่ตะเภาซึ่งเป็นแหล่งน้ำดิบสำหรับผลิต น้ำประปาของสำนักงานประปาหาดใหญ่มีปริมาณน้อย ปริมาณน้ำไม่เพียงพอสำหรับผลิต น้ำประปา ซึ่งแหล่งน้ำดิบจากคลองอู่ตะเภาในช่วงปี พ.ศ. 2549 สำนักงานประปาหาดใหญ่ได้ ซ่อมแซมฝายน้ำล้นชั่วคราว และได้ประสานงานกับสำนักงานชลประทานเพื่อปล่อยน้ำจากอ่างเก็บ น้ำสะเดามาลงคลองอู่ตะเภาเพิ่มขึ้นซึ่งสามารถจ่ายน้ำประปาบริการให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ เพียงพอในช่วงฤดูแล้งซึ่งได้กระทำมาเป็นประจำทุกปี

## ปัญหาน้ำท่วม

สภาพภูมิศาสตร์ของคลองอู่ตะเภาอาจแบ่งได้เป็น 3 ตอน คือ 1) ตอนบน ระหว่าง อำเภอสะเดา-บ้านพรุ ลำน้ำมีความลาดชั้นมากและแคบ 2) ตอนกลาง ระหว่างบ้านพรุ-บ้านหาร ช่วง นี้ลำน้ำมีความลาดชั้นน้อยและขยายกว้างออก เนื่องจากเป็นส่วนต่อระหว่างน้ำจืดกับน้ำเค็มจาก ทะเลสาบสงขลา ซึ่งระดับน้ำต่ำสุดที่อำเภอหาดใหญ่ ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ประมาณ 0.10 เมตร และ 3) ตอนล่าง ระหว่างบ้านหาร-ทะเลสาบสงขลา ลำน้ำส่วนนี้อยู่ภายใต้อิทธิพลของ ทะเลสาบอย่างมากมีน้ำทะเลหนุนทำให้น้ำส่วนใหญ่เป็นน้ำกร่อย สาเหตุของการเกิดน้ำท่วมใน พื้นที่ลุ่มน้ำกลองอู่ตะเภาส่วนใหญ่มาจากปริมาณน้ำฝนและภูมิประเทศ โดยเฉพาะบริเวณที่ตั้งของ

อำเภอหาดใหญ่ ซึ่งอยู่ในบริเวณพื้นที่ลุ่มและความสามารถในการระบายน้ำขึ้นอยู่กับระดับน้ำใน ทะเลสาบสงขลาเป็นสำคัญ และด้วยพื้นที่อำเภอหาดใหญ่อยู่ในโซนที่ฝนตกชุก รวมทั้งเกิดจาก เงื่อนไขที่ประชาชนในพื้นที่ก่อขึ้นนั้นคือมีการใช้ประโยชน์ที่ดิน มีการพัฒนาตัวเมืองและ สาธารณูปโภคที่ไม่เอื้อให้น้ำระบายได้ดี เช่น การถมที่พรุ การออกแบบคูระบายน้ำที่ไม่เหมาะสม การทิ้งขยะลงลำคลอง มีการเปลี่ยนสภาพพื้นที่ต้นน้ำเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ฯลฯ ส่งผลให้การ หลากของน้ำเร็วขึ้นและกัดเซาะอย่างรุนแรงและยังเกิดการทับถมของตะกอนทำให้ลำน้ำตื้นเขิน (พิชัย, 2549 อ้างจาก http://www.khlong-u-taphao.com)

## ปัญหาน้ำเสีย

ผลจากการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม กิจกรรมทางการเกษตร และชุมชนใน พื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ส่งผลให้คุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบและลุ่มน้ำย่อยมีแนวโน้ม เสื่อมโทรมลง ผลจากการตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อยของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดย สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2541–2547 ผลคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเสื่อมโทรมถึงเสื่อมโทรมมาก แต่ในช่วงปี พ.ศ. 2548–2549 มีปริมาณฝนที่ตกต่อเนื่องตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2548 ถึงกลางปี พ.ศ. 2549 ส่งผลให้คุณภาพน้ำในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาดีขึ้น อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานพอใช้ โดยประมาณค่าเฉลี่ยร้อยละแต่ละปีดังนี้

ตาราง 1 คุณภาพน้ำทะเลสาบสงขลาตั้งแต่ พ.ศ. 2541 – 2549

ปีพ.ศ.	เกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละของเกณฑ์มาตรฐาน
2541	เสื่อมโทรมมาก	38.60
2542	พอใช้	38.60
2543	เสื่อมโทรมมาก	35.50
2544	เสื่อมโทรมมาก	40.35
2545	เสื่อมโทรม	36.84
2546	เสื่อมโทรม	31.58
2547	เสื่อมโทรม	40.91
2548	พอใช้	48.90
2549	พอใช้	56.66

ที่มา : สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16, 2549

ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเป็นลุ่มน้ำย่อยในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา และปัจจุบันเป็นลุ่ม น้ำที่มีคุณภาพน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเสื่อมโทรมถึงเสื่อมโทรมมาก ในพื้นที่ลุ่มน้ำ กลองอู่ตะเภา เป็นพื้นที่ที่มีจุดเก็บน้ำมากที่สุดในลุ่มน้ำย่อยทั้งหมดของทะเลสาบสงขลา โดยเป็น ผลสืบเนื่องมาจาก สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ และโรงเรียนในพื้นที่ เพื่อจัดกิจกรรม 1 ตำบล 1 สายน้ำ: เพื่อการอนุรักษ์ โดยให้โรงเรียนมีส่วน สำคัญในการเฝ้าระวัง ตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ตำบลของตนเอง และให้โรงเรียนเก็บน้ำจากจุด เก็บน้ำในลำคลองที่ได้รับมอบหมายมาตรวจคุณภาพน้ำอยู่ตลอด ซึ่งผลการตรวจคุณภาพน้ำโดยรวมของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในปี พ.ศ. 2548 – 2549 ยังคงอยู่ในระดับเสื่อมโทรมถึงเสื่อมโทรมมาก โดยในปี พ.ศ. 2548 คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเสื่อมโทรมมาก คิดเป็นร้อยละ 52.75 ของเกณฑ์มาตรฐาน และในปี พ.ศ. 2549 คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเสื่อมโทรม กิดเป็นร้อย ละ 31.58 ของเกณฑ์มาตรฐาน

จากการวิเคราะห์ข้อมูลเอกสารและการสัมภาษณ์แกนนำกลุ่มองค์กรในเครือข่าย ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา พบว่าประเด็นปัญหาที่สำคัญที่ทำให้คุณภาพน้ำเสื่อมโทรมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภา เนื่องจากคูลอง สาขาที่เชื่อมต่อกับลำน้ำหลักของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภามีความเสื่อมโทรม มี ความตื้นเขิน และมีขยะจำนวนมาก ทำให้ไม่มีการไหลเวียนของน้ำ เกิดการเน่าเหม็น และเมื่อฝนตก หนัก น้ำหลากก็จะชะล้างความสกปรกในลำคลองสาขาไหลลงลงสู่ลำน้ำหลัก โดยเฉพาะในพื้นที่ คลองแหซึ่งเป็นแหล่งรองรับขยะจำนวนมาก จากตัวเมืองหาดใหญ่

# ปัญหาน้ำเค็ม

ปัญหาน้ำเค็มเป็นปัญหาเรื้อรังมานาน ซึ่งทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ จากการศึกษา พบว่าการรุกตัวของน้ำเค็มที่เห็นชัดเจน ในปี พ.ส. 2541 โดยมีการรุกตัวของน้ำเค็มจากลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลาเข้าสู่คลองอู่ตะเภาตรงจุดเชื่อมต่อบริเวณคลองสำโรง จากการสัมภาษณ์แกนนำใน พื้นที่คลองแห พบว่าในปี พ.ส. 2541 เป็นปีที่มีน้ำเค็มรุกตัวเข้ามาถึงตัวเมืองหาดใหญ่ ผลจากปีนั้นมี ปริมาณฝนน้อย ฤดูแล้งยาวนาน น้ำในลำคลองแห้ง ตื้น เกิดการรุกตัวเข้ามาของน้ำเค็ม ส่งผล กระทบต่อการอุปโภคและบริโภคของคนหาดใหญ่ แต่ผลจากโครงการในพระราชดำริ ที่ให้มีการ ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำในอำเภอสะเดา เพื่อปล่อยน้ำดิบให้แก่การประปาสงขลา และหาดใหญ่ ทำให้ สภาพน้ำดีขึ้นในระดับหนึ่ง แต่ก็ยังมีการใหลเข้ามาของน้ำเค็มในช่วงฤดูแล้งซึ่งจากการตรวจสอบ ในปี พ.ส. 2549 มีการรุกตัวของน้ำเค็มจากปากทางเชื่อม ประมาณ 1 กิโลเมตร โดยปัญหาที่พบอีก อย่างคือ การทำนากุ้ง มีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตคลองสำโรง โดยจะเห็นว่าปัญหาดังกล่าวยังคง เป็นประเด็นที่ภาครัฐยังให้ความสำคัญน้อย ซึ่งจะไปเน้นการแก้ไขปัญหาน้ำเสียมากกว่า ทำให้ ประเด็นนี้ถูกมองข้าม และอาจจะส่งผลกระทบในระยะขาวได้

## การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่

ค้านการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา พบว่า องค์กรที่เข้ามา แก้ปัญหาในพื้นที่ องค์กรส่วนใหญ่ที่มีบทบาทและทำหน้าที่ดังกล่าว ได้แก่ องค์กรภาครัฐที่คูแล ค้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ได้แก่ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา สำนักงานประปาจังหวัดสงขลา รวมถึงหน่วยงานองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นที่มีเขตพื้นที่รับผิดชอบคูแลคลองอู่ตะเภา ซึ่งลักษณะของการทำงานเป็นการทำงานตาม นโยบาย แผนงาน และกิจกรรมขององค์กร โดยจากการศึกษาโดยภาพรวมรูปแบบของการจัดการ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำ มีดังนี้

จากแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของสำนักงาน สิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 มีการกำหนดรูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดกลยุทธ์ ตัวชี้วัด และ มาตรการในการจัดการสิ่งแวดล้อมพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา และกำหนดให้องค์กรต่างๆ รับผิดชอบในแต่ละมาตรการ ผู้วิจัยได้ทำการลงพื้นที่ร่วมกิจกรรมกับเครือข่ายและเก็บข้อมูลใน พื้นที่ พบว่ารูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่พบในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในช่วงเวลาดำเนินงาน ผู้วิจัยได้ทำการสรุปและวิเคราะห์ตามรูปแบบของแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ดังนี้

# กลยุทธ์ ลดปัญหามลพิษและฟื้นฟูคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ตัวชี้วัด

- 1. สร้างกลไกในการบริหารและจัดการลดปัญหามลพิษและฟื้นฟูคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา โดยการจัดทำ
  - แผนกลยุทธ์เพื่อการฟื้นฟูคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำย่อยของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ซึ่งเป็น พื้นที่ลุ่มน้ำวิกฤต แบบบูรณาการและมีส่วนร่วม
  - มีมาตรการและแนวทางในการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา เพื่อเป็นแหล่งน้ำดิบ เพื่อการ ประปา
  - มีระบบฐานข้อมูลสำหรับประเมินผลตามตัวชี้วัดของกลยุทธ์
- 2. ร้อยละ 50 ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการสร้างโครงการ/กิจกรรมที่ประชาชนทั้ง ชุมชนมีส่วนร่วมในการฟื้นฟู ป้องกัน คูแล และรักษาลำน้ำ/แหล่งน้ำในพื้นที่
- 3. ร้อยละ 50 ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีเครือข่ายเฝ้าระวังและคูแลรักษาแหล่งน้ำ และเครือข่ายมีการคำเนินกิจกรรมอย่างน้อยปีละ 3 ครั้ง

- 4. ร้อยละ 50 ของเทศบาลในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีการบำบัดน้ำเสียเพื่อลดความ สกปรกที่จะลงสู่แหล่งน้ำ
- 5. สัดส่วนของคุณภาพน้ำในลำน้ำ/แหล่งน้ำในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการ จัดการน้ำเสียและติดตามตรวจสอบ กำกับ คูแลแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่ มีคุณภาพได้เกณฑ์ มาตรฐานขั้นพอใช้ขึ้นไปเพิ่มขึ้น
- 6. ร้อยละ 20 ของเทศบาลในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มีรายงานข้อมูลสิ่งแวคล้อม ด้านคุณภาพน้ำของลำน้ำ /แหล่งน้ำ และมีข้อมูลการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษใน พื้บที่

#### มาตรการ

- 1. บริหารจัดการแบบบูรณาการเชิงรุก
- 2. สร้างกลไกและกระบวนการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างครบวงจร
- 3. ปรับปรุงและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
- 4. เสริมสร้างความพร้อมและการมีส่วนร่วมของทุกภาคื
- 5. ส่งเสริมและสนับสนุนการปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตและการบริการ
- 6. ลดความสกปรกที่ระบายลงสู่แหล่งน้ำโดยการจัดการและดำเนินการให้มีการบำบัดน้ำเสีย ชุมชน
- 7. เพิ่มสมรรถนะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดการมลพิษในท้องถิ่น
- 8. ใช้มาตรการทางกฎหมายควบคู่กับมาตรการทางสังคม
- 9. สร้างองค์กรความรู้เกี่ยวกับการจัดการมลพิษ และการจัดการน้ำเสีย
- 10. พัฒนาและวิจัยเพื่อตอบสนองการแก้ ใจปัญหาของพื้นที่

ตาราง 2 รูปแบบการจัดการสิ่งแวคล้อมที่พบในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในช่วงเวลาของการ ดำเนินงานระหว่างเดือนมิถุนายน 2549 – เดือนธันวาคม 2549

มาตรการ			ผู้รับผิดชอบ
การบริหารจัดการ	- จัดทำแผนกลยุทธ์เพื่อการฟื้นฟู	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติ
แบบบูรณาการเชิง	คุณภาพน้ำในระดับพื้นที่ระบบลุ่ม		และสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
<b>រុ</b> ក	น้ำย่อยหรือลุ่มน้ำสาขาที่สอด	-	สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
	คล้องกับสภาพพื้นที่และปัญหา	-	องค์การบริหารส่วนจังหวัด
	โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคี		สงขลา
	พื้นที่ ทั้งภาครัฐ เอกชน องค์กร	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	พัฒนาเอกชน และประชาชน		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	- ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใน	-	สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
	สุ่มน้ำให้ครอบคลุมทุกองค์กร	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	ปกครองส่วนท้องถิ่น ตั้งแต่ต้นน้ำ		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	ถึงปลายน้ำรวมถึงส่งเสริมให้		
	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้ามา		
	มีบทบาทและหน้าที่ในการรักษา		
	และฟื้นฟูคุณภาพน้ำ		
สร้างกลไกและ	- สร้างโครงการที่ประชาชนทั้ง	-	สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
กระบวนการมีส่วน	ชุมชนมีส่วนร่วมในการฟื้นฟู	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติ
ร่วมของผู้มีส่วนได้	ป้องกัน คูแล และรักษาลำน้ำ/		และสิ่งแวคล้อมจังหวัคสงขลา
ส่วนเสีย	แหล่งน้ำ เช่น โครงการคลองสวย	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	น้ำใส เป็นการรณรงค์ประชา		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	สัมพันธ์ให้ทุกภาคส่วนมามีส่วน		
	ร่วมในกิจกรรม หรือโครงการ		
	ย่อยต่างๆ ภายใต้โครงการคลอง		
	สวยน้ำใส เพื่อเป้าหมายให้คุณภาพ		
	ดีขึ้น ด้วยกิจกรรมครบวงจร		
	ภายในปีพ.ศ. 2554 (5 ปี)		

ตาราง 2 (ต่อ)

มาตรการ	แนวทางการปฏิบัติ		ผู้รับผิดชอบ
	- สร้างเครือข่ายประชาชนในการ	-	สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
	เฝ้าระวังคุณภาพน้ำและเฝ้าระวัง	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	มลพิษ มีระบบติดตามตรวจสอบ		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	และเฝ้าระวังที่ประชาชนเข้าใจง่าย		
	เช่น การตรวจวัดค่าออกซิเจน		
	ละลายน้ำ (DO) เป็นต้น		
	- รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ และ	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	สร้างกระแสให้ประชาชน ชุมชน		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	โรงเรียน สถานประกอบการ	-	หน่วยงานภาครัฐในพื้นที่
	ตระหนักถึงความเสื่อมโทรมของ	-	สถาบันการศึกษา
	แหล่งน้ำเกิดจิตสำนึก และให้	-	ภาคเอกชน
	ความสำคัญในการรักษา คูแล และ	-	องค์กรพัฒนาเอกชน
	ฟื้นฟูแหล่งน้ำ เพื่อคุณภาพชีวิต	-	สื่อมวลชน
	และเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรม		
	ต่างๆภายใต้ โครงการคลองสวย		
	น้ำใส ของแต่ละท้องถิ่น		
ปรับปรุงและฟื้นฟู	- เก็บกวาดขยะและกำจัดวัชพืชใน	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
แหล่งน้ำ	ลำน้ำเพื่อลดการสะสมของของเสีย		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	ในแหล่งน้ำและเพิ่มโอกาสให้เกิด	-	เครื่อข่ายประชาสังคม
	การเพิ่มออกซิเจนในลำน้ำ และ	-	หน่วยงานภาครัฐในพื้นที่
	ช่วยลดภาวะน้ำท่วมในฤดูน้ำหลาก	-	ภาคเอกชน
		-	องค์กรพัฒนาเอกชน
	- ปรับสภาพพื้นที่หรือขุคลอก	-	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน
	ตะกอนตามความเหมาะสม บริเวณ		พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
	ที่มีการสะสมของสารมลพิษใน		
	แหล่งน้ำ		
เสริมสร้างความ	- เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ	-	สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
พร้อมและการมีส่วน	และความสำคัญในการรักษาและ		

ตาราง 2 (ต่อ)

มาตรการ	แนวทางการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
ร่วมของทุกภาคี	ฟื้นฟูคุณภาพน้ำลุ่มน้ำคลองอู่	
	ตะเภาให้กับผู้บริหารและสมาชิก	
	ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
	และภาคีต่างๆทั้งในภาครัฐ	
	ภาคเอกชน และประชาชนเพื่อเป็น	
	แรงขับเคลื่อนให้เกิดการฟื้นฟู	
	คุณภาพน้ำและลดปัญหามลพิษใน	
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
สร้างองค์กรความรู้	- ศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้	- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เกี่ยวกับการจัดการ	เกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางน้ำ	- สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
มลพิษ และการจัด	จากแหล่งต่างๆและการบำบัดน้ำ	
การน้ำเสีย	เสีย	
	- ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ ถ่าย	- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	ทอคความรู้ให้แก่ทุกภาคส่วน	- สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16
พัฒนาและวิจัยเพื่อ	- วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ที่	- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ตอบสนองการแก้ไข	ตอบสนองต่อการใช้ปัญหามลพิษ	- มหาวิทยาลัยทักษิณ
ปัญหาของพื้นที่	ทางน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	- มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

ที่มา: สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16, 2549

จากมาตรการทั้ง 10 มาตรการ ซึ่งสำนักงานสิ่งแวคล้อมที่ 16 ได้กำหนดไว้ในการ จัดการสิ่งแวคล้อมในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จากผลการวิเคราะห์การคำเนินงานด้านการจัดการ สิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยกลุ่ม/องค์กร ภาคีต่างๆในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา พบว่า

ด้านมาตรการการบริหารจัดการแบบบูรณาการเชิงรุก ได้มีการดำเนินการตามแนว ทางการปฏิบัติด้านการจัดทำแผนฟื้นฟูคุณภาพน้ำระดับพื้นที่ถุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยการมีส่วน ร่วมของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายฯ ทำให้มีแผนการฟื้นฟูของแต่ละภาคีต่างๆ เช่น แผนการจัดทำ หลักสูตรท้องถิ่น: เพื่ออนุรักษ์คลองอู่ตะเภาของเครือข่ายสถาบันการศึกษา แผนการฟื้นฟูคุณภาพ น้ำตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ โดยการประสานความร่วมมือขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาที่มีเขตพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อแก้ปัญหาร่วมกัน เป็นต้น ด้านแนวทางการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยการส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้ามา มีบทบาทและหน้าที่ในการอนุรักษ์และฟื้นฟูคุณภาพน้ำตั้งแต่ต้นน้ำ-ปลายน้ำ มีการตื่นตัวมากขึ้น โดยผลจากการจัดโครงการ 1 ตำบล 1 สายน้ำ : เพื่อการอนุรักษ์ทะเลสาบสงขลา ที่ทำให้องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เห็นความสำคัญ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือเกิดเป็นเครือข่าย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในปัจจุบัน

มาตรการในการสร้างกล โกและกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มาตรการ ดังกล่าวมีการดำเนินการที่เห็นผลชัดเจนมากที่สุด ทั้งในด้านของแนวทางการปฏิบัติของการดำเนิน โครงการที่อาศัยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน การสร้างเครือข่ายประชาชนในการเฝ้าระวัง กุณภาพน้ำและเฝ้าระวังมลพิษ ดังโครงการ 1 ตำบล 1 สายน้ำ : เพื่อการอนุรักษ์ ทำให้ประชาชน ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คอยเฝ้าระวังกุณภาพน้ำ เป็นหูเป็นตาให้กับภาครัฐ รวมถึงการ อบรมให้แกนนำประชาชนสามารถตรวจวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำอย่างง่ายให้เข้าใจ สามารถนำไปปฏิบัติใด้ ประเด็นแนวทางการปฏิบัติในการรณรงก์ ประชาสัมพันธ์ และการสร้างกระแสให้ ประชาชน ชุมชน โรงเรียน สถานประกอบการ ตระหนักถึงความเสื่อมโทรมและมีจิตสำนึกรัก คลองอู่ตะเภา ซึ่งมีการขับเคลื่อนกระบวนการดังกล่าวมาตลอดตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2547 โดยเครือข่าย รักษ์คลองอู่ตะเภา มีการจัดทำโครงการต่างๆ เช่น จัดค่ายเยาวชนรักษ์คลองอู่ตะเภา โดยกลุ่ม เยาวชนต้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา การจัดกิจกรรมในการฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ การอบรมให้ความรู้แกนนำในการทำน้ำหมักชีวภาพ การทำ Em ball นำไปโยนในลำคลองเพื่อลดมลพิยของสถาบันการศึกษา เป็นต้น

มาตรการปรับปรุงและฟื้นฟูแหล่งน้ำ แนวทางการปฏิบัติทั้งในด้านของการเก็บ กวาดขยะและกำจัดวัชพืชในลำน้ำ เพื่อลดการสะสมของของเสียในลำคลอง มีการดำเนินงานแต่ยัง ไม่ครอบคลุมพื้นที่ของลุ่มน้ำฯ โดยส่วนใหญ่องค์กรรับผิดชอบจะเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ลุ่มน้ำฯ แต่รูปแบบการจัดการขององค์กรในการคูแลพื้นที่ยังไม่ชัดเจน ยังคงให้ ความสำคัญกับประเด็นดังกล่าวน้อย ส่วนในด้านการปรับสภาพพื้นที่หรือขุดลอกตะกอนในลำ คลอง มีการดำเนินการทั้งในส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเครือข่ายประชาสังคม โดยเฉพาะในพื้นที่ปลายน้ำซึ่งเป็นแหล่งสะสมตะกอนและขยะจากตัวเมืองหาดใหญ่ ทำให้มีการ รวมกลุ่มประชาสังคมขึ้น เช่น กลุ่มรักษ์คลองแห กลุ่มศึกษาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน เป็นต้น ได้ร่วมมือกับเทศบาลเมืองคลองแห และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันจัดทำฝายดักตะกอนเพื่อลดปัญหาขยะ มลพิษ และน้ำท่วมในพื้นที่ปลายน้ำ ทั้งนี้ได้มีการ

ขยายการจัดการไปยังพื้นที่อื่นทั้งกลางน้ำและต้นน้ำด้วยโดยเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ด้านการ จัดทำแนวกันชน เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและลดมลพิษ ยังไม่มีการดำเนินการที่ชัดเจน

มาตรการค้านการสร้างเสริมความพร้อมและการมีส่วนร่วมของทุกภาคี โดยมี สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 เป็นแกนสำคัญในการประสานความร่วมมือ และเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งประชาชนในพื้นที่ ซึ่ง ปัจจุบันมีการขับเคลื่อนกระบวนการคังกล่าวเพิ่มขึ้น โดยเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาเป็นกำลัง สำคัญในการผลักคัน และคำเนินกิจกรรมให้เกิดการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนมากขึ้น และมีการ ขยายความร่วมมือเพิ่มมากขึ้นด้วย

มาตรการสร้างองค์กรความรู้เกี่ยวกับการจัดการมลพิษ และการจัดการน้ำเสีย แนวทางการปฏิบัติด้านการศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางน้ำจาก แหล่งต่างๆ องค์กรที่เป็นกำลังสำคัญที่รับผิดชอบ คือ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และสำนักงาน สิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 ที่สนับสนุนทั้งในด้านของบุคลากร นักวิชาการเป็นวิทยากรบรรยาย และ อบรมให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และประชาชนในพื้นที่ครอบคลุมทั่วพื้นที่ลุ่มน้ำๆ รวมทั้ง การสนับสนุนทั้งในด้านงานวิจัย การบริการสังคมของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่มุ่งแก้ไข ปัญหาในพื้นที่ ซึ่งปัจจุบันมีงานวิจัยมากมายที่เกิดขึ้น แต่ปัญหายังไม่สามารถแก้ได้อย่างเต็มที่ อัน เนื่องมาจากการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ยังมีน้อย ประชาชนยังไม่ค่อยตื่นตัว แนวทางการ ปฏิบัติด้านการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ ถ่ายทอดความรู้ มีการดำเนินการแต่ยังไม่ได้ผลมากนัก เพราะการประชาสัมพันธ์ยังไม่ทั่วถึง เจ้าหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความรู้ด้าน สิ่งแวดล้อมยังมีน้อย หรือบางองค์กรไม่มีเลย เป็นต้น

มาตรการค้านการพัฒนาและวิจัย เพื่อตอบสนองการแก้ไขปัญหาของพื้นที่ เป็น ผลสืบเนื่องจากมาตรการการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดการมลพิษและการจัดการน้ำเสียซึ่ง ส่วนใหญ่ผู้มีบทบาทสำคัญคือ มหาวิทยาลัยที่เป็นผู้รับผิดชอบ คือมีการคำเนินการทั้งในค้านการ วิจัยและการพัฒนาองค์ความรู้เพื่อให้เกิดการแก้ปัญหาอย่างยั่งยืน บางครั้งอาจจะไม่สามารถ ตอบสนองประชาชนได้มากแต่ก็เป็นผลดีในระยะยาวที่จะกระคุ้นให้นักวิชาการและ สถาบันการศึกษาเห็นความสำคัญมากขึ้นและสามารถผลิตงานวิจัยที่ตอบสนองประชาชนในพื้นที่ ได้อย่างดี

จากการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลในพื้นที่ ผู้วิจัยพบว่า มาตรการในด้านการ ส่งเสริมสนับสนุนการกรับเปลี่ยนวิธีการผลิตและการบริการ มาตรการที่ให้มีการบำบัดน้ำเสีย ชุมชน การเพิ่มสมรรถภาพให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดการมลพิษและการใช้ มาตรการทางกฎหมาย เป็นประเด็นที่ยังไม่ได้มีการดำเนินการ หรือยังมีการดำเนินการที่ไม่เห็นผล ชัดเจน เช่น มาตรการการใช้วิธีการผลิตและการบริการที่สนับสนุนการใช้กระบวนการและ เครื่องมือที่ลดและป้องกันมลพิษ เป็นปัญหาของการประสานความร่วมมือทั้งในส่วนของ กรม โรงงานอุตสาหกรรม กรมประมง กรมปศุสัตว์ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งบริษัท โรงงาน เกษตรกร ทำให้มาตรการดังกล่าวไม่ชัดเจน ในมาตรการของการบำบัดน้ำเสียชุมชนยังไม่ เกิด เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขาดบุคลากรที่มีความรู้ รวมการให้ความสำคัญกับ ประเด็นดังกล่าวน้อย ไม่มีการออกมาตรการทางกฎหมายที่สามารถนำมาควบคุม แก้ไขปัญหาได้ อย่างจริงจัง เช่น การกำหนดเทศบัญญัติ/ข้อบังคับตำบลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ เป็นต้น ทำให้มาตรการเหล่านี้ ยังไม่สามารถนำไปสู่แนวทางปฏิบัติของแผนจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาได้อย่างจริงจัง ณ ปัจจุบัน

#### 4.2 สถานภาพของเครื่อข่าย

## ความเป็นมาและการก่อตัวของเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

ช่วงปี พ.ศ. 2492-2520 ความเป็นมาของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเริ่มต้นจากการก่อตัว ของกลุ่มองค์กรพัฒนาเอกชนและองค์กรชาวบ้าน ผลสืบเนื่องจากการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา เพื่อให้เอื้อต่อการทำนาของเกษตรกร โดยการก่อสร้างประตูระบายหลายแห่งบริเวณปากน้ำ ที่เปิดออกสู่ทะเลอ่าวไทยเพื่อแก้ปัญหาน้ำกร่อย รวมทั้งการขุดลอกลูกลองธรรมชาติ ทำให้ส่งผล กระทบต่อระบบนิเวสของทะเลสาบ ทำให้ระบบการไหลเวียนของน้ำเปลี่ยนแปลง ทะเลสาบตื้น เขิน สัตว์น้ำลดลงอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดความขัดแย้งระหว่างชาวนากับชาวประมง ทำให้มืองค์กร ต่างๆเข้าไปแก้ไขปัญหา ทั้งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และองค์กรพัฒนาเอกชน มีการก่อตั้ง โครงการการจัดการทรัพยากรธรรมชาติชายฝั่งภาคใด้ โดยมีแกนนำ คือ คุณบรรจง นะแส ซึ่งเป็น จุดสำคัญที่ทำให้องค์กรภาครัฐและองค์กรพัฒนาเอกชนอื่นๆเข้ามาแก้ปัญหามากขึ้น รวมทั้งการ รวมตัวของชาวบ้านในพื้นที่ก่อตั้งองค์กรชาวบ้าน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นกลุ่มเกษตรกรและกลุ่มออม ทรัพย์มากมาย เช่นกลุ่มออมทรัพย์คลองเปียะ กลุ่มผักพื้นบ้าน ที่ปัจจุบันมีการพัฒนาเป็นเครือข่าย เกษตรกรมทางเลือกและเครือข่ายเกษตรอินทรีย์

ช่วงปี พ.ศ. 2530 2540 ผลจากการที่มีการรวมตัวของกลุ่มต่างๆเพิ่มมากขึ้นใน พื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ทำให้มีการสร้างเครือข่าย โดยใช้สื่อเข้ามาเกี่ยวข้อง ซึ่ง CORE Radio กลุ่มสื่อวิทยุสร้างสรรค์ (2530) เป็นกลุ่มสำคัญที่เห็นความสำคัญของสื่อในการประสานภาคีในการ แก้ไขปัญหา ทำให้มีการเปิดเวทีสาธารณะใน "โครงการโลกสดใสในบ้านเกิด" ซึ่งเป็นโครงการที่ ได้รับความสนใจจากกลุ่ม/องค์กรเป็นจำนวนมากโดยมีภาคีต่างๆ ที่เข้ามาร่วมในการดำเนินการทั้ง

ภาครัฐ องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิชาการ และภาคเอกชน เข้าร่วมพูดคุยในประเด็นด้านสังคมและ สิ่งแวคล้อม โดยเฉพาะประเด็นการฟื้นฟูทะเลสาบสงขลาอย่างต่อเนื่อง เป็นส่วนกระตุ้นให้ผู้คนใน สงขลาเกิดความตระหนักต่อปัญหาทะเลสาบ เกิดกลุ่มเคลื่อนไหวต่างๆ เพิ่มขึ้นจำนวนมาก เช่น กลุ่มรักคูขุด (2536) มูลนิธิรักบ้านเกิด (2536) เครือข่ายธรรมยาตราเพื่อทะเลสาบสงขลา (2539) กลุ่มรักษ์คลองอู่ตะเภา (ตอนล่าง) (2538) รวมทั้งเครือข่ายเกษตรกรรมทางเลือกและเครือข่าย เกษตรอินทรีย์

ช่วงปี พ.ศ. 2540-2544 เป็นช่วงของการตื่นตัวและมีการเคลื่อนใหวของภาค ประชาชน มีการจัดเวทีใหญ่เพื่อร่วมระคมความคิดเห็นจากทุกภาคส่วนต่อทิศทางแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 โดยใช้ชื่อว่า "สงขลาประชาคม" (2539) และในช่วง เดียวกันมีการรวมตัวกันต่อต้านการก่อสร้างอุโมงค์ลอดทะเลสาบสงขลา โดยมีนักวิชาการรวมกัน ในชื่อ กลุ่มศึกษาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน (2540) ได้มีการยื่นข้อเสนอต่อภาครัฐในเวที ประชาพิจารณ์ เป็นผลให้โครงการนี้ถูกระงับ และโครงการก่อสร้างท่อก๊าซไทย – มาเลย์ (2541-2542) ก็มีการวมตัวของกลุ่มเครือข่ายในการต่อต้านเหมือนกันโดยใช้ชื่อ "เครือข่ายพลเมืองสงขลา" แต่มีปัญหาเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีการรวมตัวของกลุ่มเครือข่ายในวงกว้างมากขึ้น มีการเปิด เวทีสาธารณะ วิเคราะห์ปัญหา ในช่วงนั้นทำให้เกิด "วิทยาลัยวันศุกร์" ซึ่งทำหน้าที่เป็นเวทีเสวนา ประเด็นปัญหาในทุกๆวันศุกร์ โดยกลุ่มนักวิชาการในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ช่วง พ.ศ. 2544-2546 ช่วงนี้เป็นช่วงของพัฒนาการภาคประชาสังคมมีการดื่นตัว มีการรวมกลุ่ม/เครือข่ายในประเด็นต่างๆเพิ่มมากขึ้น ความเคลื่อนไหวเริ่มปรากฏในวงกว้าง จึงทำ ให้เกิดกลุ่มกิจกรรมต่างๆ ในแต่ละพื้นที่ ปัจจุบันได้มีการรวมกลุ่มอย่างเป็นรูปธรรมมากขึ้น ประกอบด้วย ประชาคมสุขภาพสงขลา ชมรมคนรักเมืองหาดใหญ่ ชมรมรวบรวมเรื่องเมือง หาดใหญ่ กลุ่มศึกษาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนจังหวัดสงขลา วิทยาลัยวันศุกร์ สมัชชา จังหวัดสงขลาเพื่อการปฏิรูปการเมือง กลุ่มผู้บริโภคเข้มแข็ง กลุ่มมานี-มานะ กลุ่มหมื่นส้อง หอ ศิลป์สยาม ธรรมยาตราเพื่อทะเลสาบสงขลา ร่มรื่นในลานเมือง ลานบ้านริมควน ฯลฯ รวมถึงมี องค์กรต่างๆเข้ามาสนับสนุนในการทำวิจัยและกิจกรรมในพื้นที่ อาทิ สำนักงานกองทุนเพื่อการ สร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) มูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ (มสช.) สถาบันวิจัยระบบสาธารณะสุข ภาคใต้ (สวรส.) สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (พอช.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และโครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่าอยู่ เป็นต้น โดยสนับสนุนทั้งในด้านงบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์ รวมถึงบุคลากรในการให้ความรู้

ช่วง พ.ศ. 2547 -2549 เป็นช่วงที่มีนโยบายของรัฐบาลให้มีการจัดทำแผนแม่บท พัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา เป็นการเปิดโอกาสให้ประชาสังคมและแกนนำภาคประชาชนเข้าไป มีส่วนร่วมผลักดันแนวทาง โดยเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเป็นเครือข่ายหนึ่งที่เป็นส่วนสำคัญใน การร่วมกิจกรรมและผลักดันให้เกิดแผนแม่บทฯ ขึ้น ซึ่งความเป็นมาของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภา คือ การก่อตัวของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ได้เริ่มในปี พ.ศ. 2518 โดยกลุ่มของคุณอนันต์ กาญจนสุวรรณ และคุณลัภย์ หนูประดิษฐ์ ที่ได้มีการรวมตัวกันเคลื่อนไหวในช่วงปลายน้ำ ต่อมาใน ปีพ.ศ. 2522 ได้มีโรงงานอุตสาหกรรมเกิดขึ้น เช่น โรงงานผลิตเหล้าในเขตพื้นที่เทศบาลนคร หาดใหญ่ ซึ่งได้สร้างผลกระทบกับแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ 2 สายคือ คลองเตยและคลองอู่ตะเภา เกิดความเสื่อมโทรม และในวันที่ 15 ธันวาคม 2544 ได้มีกลุ่มสนใจและห่วงใยคลองอู่ตะเภา จำนวน 24 คน ร่วมปรึกษาหารือกันที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยคุณ ประโชติ อินทร์ถาวร เป็นประธาน ผลประชุมมีการสรุปว่าให้มีการจัดตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ ตะเภาขึ้น มีวัตถุประสงค์เพื่อรณรงค์ให้ประชาชนช่วยกันดูแล อนุรักษ์ ฟื้นฟู ลำคลองอู่ตะเภาให้ สะอาดขึ้น

ในปี พ.ศ. 2548 ชมรมรวบรวมเรื่องเมืองหาดใหญ่ได้ร่วมกับทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา จัดกิจกรรมเทศกาลเมืองเก่าสัญจร ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นที่ให้ส่วนภาครัฐ ที่ทำงานด้านสิ่งแวดล้อมเข้ามาทำงานร่วมกับเครือข่าย ทำให้เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเริ่มขยาย กว้างมากขึ้น มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง ทั้งในส่วนของเวทีเสวนา หรือกิจกรรมในการฟื้นฟู คลองอู่ตะเภา เช่น กิจกรรมถวายเทียนทางน้ำ การจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา จัดกิจกรรมประเพณีแข่งเรือยาว หนึ่งตำบลหนึ่งสายน้ำ : เพื่อการอนุรักษ์ทะเลสาบสงขลา เป็นต้น

ในปี พ.ศ. 2549 เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาได้มีภาคีรวมต่างๆ เข้ามามีส่วนร่วม ครอบคลุมทุกภาคส่วน ทั้งกลุ่มองค์กรชุมชนและหน่วยงานภาครัฐ ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล เทศบาลตลอดแนวคลองอู่ตะเภา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมจังหวัด สำนักงาน สิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 รวมทั้งองค์กรพัฒนาเอกชน ซึ่งได้แก่ โครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่า อยู่ เครือข่ายครูสิ่งแวคล้อมศึกษาจังหวัดสงขลา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งร่วมกับ ภาคีสุขภาพในจังหวัดสงขลา เป็นแกนหลักในการรับผิดชอบจัดทำแผนสุขภาพจังหวัดสงขลา ซึ่ง กิจกรรมที่ผ่านมาของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภามีหลายรูปแบบ เช่น กิจกรรมนักสืบสายน้ำ กิจกรรมล่องคลองอู่ตะเภา กิจกรรมเดินรณรงค์ไม่ให้มีการทิ้งขยะริมคลอง กิจกรรมทำน้ำหมัก ชีวภาพ กิจกรรมการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นการจัดการมูลฝอย กิจกรรมดูงาน ณ เมืองสามชุก จ.สุพรรณบุรี เมืองสวรรคโลก จ.สุโขทัย และเมืองเชียงใหม่ กิจกรรมอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา กิจกรรมการเก็บขยะร่วมกันที่ซอยถาวรพงศ์ประยูร และกิจกรรมค่ายเขาวชนสงขลารักษ์คลองอู่ ตะเภา เป็นต้น

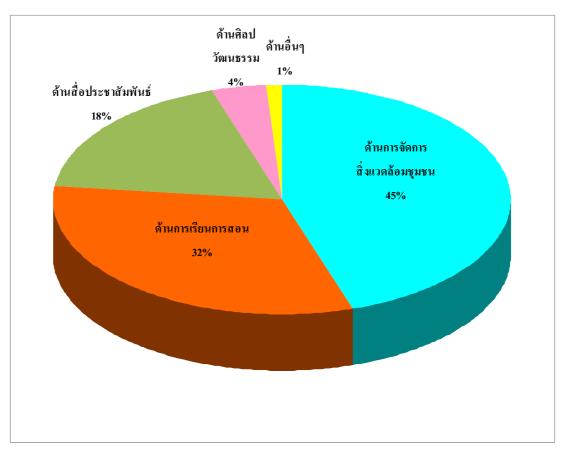
จากการศึกษาข้อมูลจากเอกสารและการลงพื้นที่สัมภาษณ์แกนนำในเครือข่ายรักษ์ คลองอู่ตะเภา พบว่ามีจำนวนเครือข่ายที่สำคัญ ทั้งหมด 8 เครือข่าย ได้แก่ เครือข่ายรักษ์คลองอู่ ตะเภา เครือข่ายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เครือข่ายสถาบันการศึกษา เครือข่ายเยาวชนรักษ์คลอง อู่ตะเภา เครือข่ายองค์กรภาครัฐ เครือข่ายองค์กรอิสระ เครือข่ายสื่อ/ประชาสัมพันธ์ และเครือข่าย ประชาสังคม โดยเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาเป็นเครือข่ายแม่ (เครือข่ายอื่นๆเข้ามาร่วมกิจกรรม) มี ทั้งหมด 112 กลุ่ม/เครือข่าย (ภาคผนวก ง)โดยแบ่งเป็นแต่ละเครือข่ายดังนี้

ตาราง 3 จำนวนกลุ่ม/เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา

เครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา	จำนวน (กลุ่ม)
เครือข่ายสถาบันการศึกษา	55
- เครื่อข่ายโรงเรียนรักษ์คลอง (GLOBE)	
- เครือข่ายหลักสูตรรักษ์คลองอู่ตะเภา	
- เครือข่ายหนึ่งตำบลหนึ่งสายน้ำเพื่อการอนุรักษ์คลอง	
เครือข่ายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	23
เครือข่ายองค์กรภาครัฐทำงานด้านทรัพยากรสิ่งแวคล้อม	6
เครื่อข่ายองค์กรอิสระ / นักวิชาการอิสระ	10
เครือข่ายสื่อ/ประชาสัมพันธ์	9
เครื่อข่ายประชาสังคม / NGOs	8
เครื่อข่ายเยาวชนรักษ์คลองอู่ตะเภา	1
รวม	112

#### การดำเนินกิจกรรมของเครื่อข่าย

โดยลักษณะของกิจกรรมของกลุ่มต่างๆ พบว่ามีความแตกต่างกันในด้านบทบาท และหน้าที่รวมถึงกิจกรรมที่ทำ โดยมีกิจกรรมที่สำคัญๆ ได้แก่ ด้านการเรียนการสอน ด้านสื่อ ประชาสัมพันธ์ ด้านการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชน ด้านศิลปวัฒนธรรม เมื่อวิเคราะห์หาค่าร้อยละ ของกลุ่มทั้งหมดต่อบทบาทและหน้าที่และกิจกรรมที่ทำ ผลที่ได้คือ



ภาพประกอบ 6 ร้อยละกิจกรรมของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา

ผลการศึกษา กลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่งมีวิสัยทัศน์ พันธกิจ และบทบาทหน้าที่ที่มีความแตกต่างกัน แต่เมื่อมีการทำกิจกรรมร่วมกันในเครือข่าย เป้าหมายสำคัญ นั้น คือ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และแก้ปัญหาด้านสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทำให้กิจกรรม ในด้านการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชน (ร้อยละ 45) มีการคำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง และเป็น กิจกรรมหลักที่นำไปสู่การคำเนินกิจกรรมในด้านอื่น เช่น ในค้านการเรียนการสอน (ร้อยละ 32) เป็นกิจกรรมที่คำเนินงานจากเครือข่ายสถาบันการศึกษาเป็นส่วนสำคัญ มีกลุ่ม/องค์กรจำนวนมาก ครอบคลุมพื้นที่ทั้ง 3 โซนในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยกิจกรรมที่สำคัญ เช่น การสร้างหลักสูตร ท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา กิจกรรมเครือข่ายโรงเรียนรักษ์คลอง (GLOBE) เป็นต้น รวมถึงใน ด้านสื่อประชาสัมพันธ์ (ร้อยละ 18) ด้านศิลปวัฒนธรรม (ร้อยละ 4) และด้านอื่นๆ เช่น การจัดค่าย (ร้อยละ 1)

## 4.3 ศักยภาพของเครือข่ายในด้านต่างๆในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน

ผลการศึกษาจากแบบสอบถาม เพื่อประเมินศักยภาพของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ผู้วิจัยได้แยกรายงานผลการศึกษาออกเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ลักษณะทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ส่วนที่ 2 ระดับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กร ในด้านต่างๆทั้ง 5 ด้าน

## ส่วนที่ 1 ลักษณะทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์สามารถจำแนกได้ตามลักษณะต่างๆดังนี้ (ตาราง 4)

เพศ ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 43.75 เป็นเพศชาย และร้อยละ 56.25 เป็นเพศหญิง อายุ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ร้อยละ 38.40 มีอายุช่วง 31-40 ปี รองลงมาร้อยละ 30.35 มีช่วงอายุระหว่าง 41-50 ร้อยละ 18.75 มีช่วงอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 10.72 มีช่วง อายุอยู่ระหว่าง 21-30 ปี และอายุเกิน 60 ปี กับอายุไม่เกิน 20 ปี อย่างละ 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.89 อาชีพ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นอาจารย์ กล่าวคือ ร้อยละ 80.36 มี อาชีพรับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ รองลงมาร้อยละ 8.93 อาชีพเกษตรกร ร้อยละ 5.36 อาชีพ ทำงานเอกชน ร้อยละ 3.57 อาชีพล้าขาย และร้อยละ 0.89 อาชีพรับจ้างทั่วไป

ตาราง 4 ลักษณะทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	49	43.75
អល្លិរ	63	56.25
รวม	112	100
อายุ		
ไม่เกิน 20 ปี	1	0.89
21-30	12	10.72
31-40	43	38.40
41-50	34	30.35
51-60	21	18.75

ตาราง 4 (ต่อ)

ลักษณะทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
60 ปีขึ้นใป	1	0.89
รวม	112	100
การศึกษา		
ประถมศึกษา	10	8.93
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	-
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	2	1.79
อนุปริญญา/ปวส.	-	-
ปริญญาตรี	94	83.92
สูงกว่าปริญญาตรี	6	5.36
รวม	112	100
อาชีพ		
เกษตรกร	10	8.93
ค้าขาย	4	3.57
รับจ้างทั่วไป	1	0.89
ทำงานเอกชน	6	5.36
ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	90	80.36
อื่นๆ¹	1	0.89
รวม	112	100

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>หมายถึง ประกอบธุรกิจส่วนตัว

# ส่วนที่ 2 ระดับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กร ระดับศักยภาพด้านองค์กร/บุคลากร

ตาราง 5 ระดับศักยภาพด้านองค์กร/บุคลากร

(N = 112 คน)

ศักยภาพด้านองค์กร/บุคลากร	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน	ศักยภาพ
ผมถายเพดเหลวมมว\ก็มย เมว	ท แนตย	มาตรฐาน	โดยรวม
1.แกนนำกลุ่มมีความเข้มแข็ง	3.78	0.66	สูง
2.จำนวนสมาชิกเพียงพอต่อการคำเนินงาน	4.03	0.72	สูงมาก
3.กลุ่ม/องค์กรมีส่วนสำคัญในการแก้ปัญหา สิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	3.54	0.69	<b>តូ</b> រ
4.วัตถุประสงค์ของกลุ่ม/องค์กรเพื่อแก้ปัญหา/ สนองความต้องการให้กับชุมชน	3.79	0.67	สูง
5.สร้างเครือข่ายการทำงานทั้งภายในและภายนอก	3.59	0.70	<b>ត្</b> ូរ
6.สมาชิกในกลุ่ม/องค์กรมีอุคมการณ์เดียวกัน	3.30	0.75	สูง
7.กลุ่ม/องค์กรรู้จักนำเทคนิคหรือวิธีการทำงาน ใหม่ๆ มาใช้ในการทำงาน	3.31	0.74	<b>តូ</b> ง
8.บุคลากรสามารถชี้แจง นำเสนอ หรืออภิปราย เรื่องต่างๆ ให้ประชาชนเข้าใจได้ง่าย และตรงกัน	3.61	0.67	สูง
9.มีการปรับตัวของกลุ่ม/องค์กรให้เข้ากับ สภาพแวคล้อมในการทำงานและสภาพการ เปลี่ยนแปลงภายนอก	3.69	0.52	สูง
ศักยภาพโดยรวมด้านองค์กร/บุคลากร	3.63	0.69	ត្តូទ

จากตาราง 5 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีศักยภาพในประเด็นการ มีจำนวนสมาชิกเพียงพอต่อการคำเนินงาน โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.03 มีระดับศักยภาพโดยรวมอยู่ที่ สูงมาก รองลงมาคือประเด็นวัตถุประสงค์ของกลุ่ม/องค์กรเพื่อแก้ปัญหา/สนองความต้องการให้กับ ชุมชน (3.79) ระดับศักยภาพอยู่ที่สูง และในประเด็นอื่นๆก็มีระดับศักยภาพสูงเหมือนกัน แต่ละ ประเด็นมีค่าเฉลี่ย คือ แกนนำกลุ่มมีความเข้มแข็ง (3.78) มีการปรับตัวของกลุ่ม/องค์กรให้เข้ากับ สภาพแวดล้อมในการทำงานและสภาพการเปลี่ยนแปลงภายนอก (3.69) บุคลากรสามารถชี้แจง

นำเสนอ หรืออภิปรายเรื่องต่างๆ ให้ประชาชนเข้าใจได้ง่าย และตรงกัน (3.61) สร้างเครือข่ายการ ทำงานทั้งภายในและภายนอก (3.59) กลุ่ม/องค์กรมีส่วนสำคัญในการแก้ปัญหาสิ่งแวคล้อมใน พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา (3.54) กลุ่ม/องค์กรรู้จักนำเทคนิคหรือวิธีการทำงานใหม่ๆ มาใช้ในการ ทำงาน (3.31) และประเด็นสุดท้ายคือ สมาชิกในกลุ่ม/องค์กรมีอุดมการณ์เดียวกัน (3.30) ศักยภาพ ด้านองค์กร/บุคลากร โดยรวมอยู่ในระดับสูง (3.63)

จากผลแบบสอบถามในศักยภาพด้านองค์กร/บุคลากร ประเด็นวัตถุประสงค์ของ กลุ่ม/องค์กร เพื่อแก้ปัญหา/สนองความต้องการให้กับชุมชน และประเด็นบุคลากรสามารถชี้แจง นำเสนอ หรืออภิปรายเรื่องต่างๆให้ประชาชนเข้าใจได้ง่ายและตรงกัน ไม่สอดคล้องกับผลการ สัมภาษณ์และการประชุมกลุ่ม ผลเนื่องจากวัตถุประสงค์ของกลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับ เป้าหมายของแต่ละกลุ่มองค์กรนั้น เช่น กลุ่มองค์กรเอกชนมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการค้า การหวัง ผลกำไร แต่การที่องค์กรเอกชนข้ามาร่วมแก้ไขปัญหาร่วมกับเครือข่ายในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ด้วย จิตสำนึกของความรับผิดชอบต่อสังคม หรือสถาบันการศึกษาที่มีวัตถุประสงค์หลัก คือ การมุ่งผลิต บุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถออกสู่สังคม เป็นต้น ซึ่งแต่ละกลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่ไม่มี วัตถุประสงค์ในการแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยตรง และในประเด็นบุคลากรสามารถชี้แจง นำเสนอ อภิปรายเรื่องต่างๆ ให้ประชาชนเข้าใจง่ายนั้น ไม่สอดคล้องเพราะแต่ละกลุ่ม/องค์กร มี บุคลากรที่มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องของการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาน้อย ส่วน ใหญ่จะเป็นเพียงแกนนำหรือตัวแทนของกลุ่ม/องค์กรที่เข้ามาร่วมในกระบวนการของเครือข่ายฯ เท่านั้น ส่วนประเด็นอื่นๆ มีความสอดคล้องกับผลการวิเคราะห์ ซึ่งมีระดับสักยภาพอยู่ในระดับสูง

#### ระดับศักยภาพด้านการบริหารจัดการ

ตาราง 6 ระดับศักยภาพด้านการบริหารจัดการ

ศักยภาพด้านการบริหารจัดการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ศักยภาพ โดยรวม
1. มีความพร้อมค้านข้อมูลพื้นที่/ปัญหา	3.04	0.62	<b>ត្</b> ូរ
2. มีการเผยแพร่และนำไปใช้ในการวางแผน	2.83	0.53	ปานกลาง
3.มีการจัดกิจกรรมตามแผนงานและมีการ ประเมินผล	2.74	0.73	ปานกลาง
4. บริหารจัดการบนฐานขององค์ความรู้และสภาพ พื้นที่	3.35	0.56	สูง

ตาราง 6 (ต่อ)

ศักยภาพด้านการบริหารจัดการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ศักยภาพ โดยรวม
5. มองประชาชนเป็นศูนย์กลาง	2.77	0.50	ปานกลาง
6. ทำงานเป็นทีม	2.85	0.46	ปานกลาง
7. มีการแบ่งงานกันทำตามหน้าที่ชัดเจน	2.79	0.48	ปานกลาง
8. ทำงาน โดยยึดหลักบูรณาการ	2.21	0.56	ปานกลาง
9. มีการติดตามงานอย่างสม่ำเสมอ	1.92	0.53	ต่ำ
ศักยภาพโดยรวมด้านการบริหารจัดการ	2.72	0.57	ปานกลาง

จากตาราง 6 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีศักยภาพในประเด็นการ บริหารจัดการบนฐานขององค์ความรู้และสภาพพื้นที่ โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.35 มีระดับศักยภาพ โดยรวมอยู่ที่สูง รองลงมาคือประเด็นการมีความพร้อมด้านข้อมูลสภาพพื้นที่ ข้อมูลที่บอกถึง ปัญหา (3.04) ระดับศักยภาพอยู่ที่สูง และในประเด็นที่อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย คือ กลุ่ม/องค์กรของท่านทำงานเป็นทีม (2.85) มีการเผยแพร่และนำไปใช้ในการวางแผนแก้ไขปัญหาของ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา (2.83) กลุ่ม/องค์กรของท่านมีการแบ่งงานกันทำตามหน้าที่ชัดเจนในกิจกรรม ต่างๆ (2.79) มองประชาชนเป็นศูนย์กลาง และยึดประโยชน์ของประชาชนเป็นหลัก (2.77) มีการ จัดกิจกรรมตามแผนงานและมีการประเมินผล (2.74) มีแผนงานที่ได้จากการระดมความคิดจาก สมาชิกของกลุ่ม/องค์กร (2.71) กลุ่ม/องค์กรของท่านทำงานโดยยึดหลักบูรณาการ (2.21) และ ประเด็นที่ระดับศักยภาพต่ำ คือ กลุ่ม/องค์กรของท่านมีการติดตามงานอย่างสม่ำเสมอ (1.92) ศักยภาพด้ำนการบริหารจัดการ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (2.72)

ประเด็นในด้านการบริหารจัดการ ซึ่งภาพรวมผลจากแบบสอบถามมีศักยภาพอยู่ ในระดับปานกลาง โดยประเด็นที่ไม่สอดกล้องกับการวิเคราะห์ผลจากการสัมภาษณ์และการจัด ประชุมกลุ่ม คือ ประเด็นของการจัดกิจกรรมตามแผนงานและมีการประเมินผลซึ่งเมื่อศึกษาจาก โครงการและกิจกรรมของเครือข่ายฯ พบว่ากิจกรรมส่วนใหญ่มีการวางแผนแต่ไม่มีการติดตาม ประเมินผล ทำให้บางกิจกรรมไม่มีการดำเนินการสานต่อกิจกรรม ขาดความต่อเนื่อง ทำให้ ประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการหรือกิจกรรมของเครือข่ายฯ เกิดความไม่แน่ใจ ในการดำเนินงาน การมีส่วนร่วมของประชาชนจึงลดลง โดยเฉพาะกิจกรรมที่เป็นลักษณะของการ จัดประชุมให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรม ของหลายๆองค์กร แต่ปัญหาก็ไม่ได้ลดลง เป็นต้น

#### ระดับศักยภาพด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก

ตาราง 7 ระดับศักยภาพด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก

ศักยภาพด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน	ศักยภาพ
IIIIIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII		มาตรฐาน	โดยรวม
1. สมาชิกปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของกลุ่ม/องค์กร	2,27	0.66	ปานกลาง
อย่างเคร่งครัด	2,27	0.00	אוואוומ
2. สมาชิกมีความตระหนักและให้ความร่วมมือในการ	2.13	0.65	ปานกลาง
ทำงาน	2.13	0.03	אוואוומ
3. สมาชิกหลากหลายทั้งส่วนภาครัฐ เอกชน และภาค	1.67	0.64	, ต่ำ
ประชาชน	1.0/	0.04	VI I
4. สมาชิกมีทัศนคติที่ดีต่อกลุ่ม/องค์กรและประชาชน	2.04	0.60	ปานกลาง
ในพื้นที่	2.04	0.60	บเนทถเง
5. สมาชิกมีส่วนร่วมในการคิด วางแผน ในการจัดการ	1.83	0.64	, ต่ำ
สิ่งแวคล้อมในพื้นที่	1.83	0.04	ΨII
6.สมาชิกมีส่วนร่วมในทำกิจกรรมและการประสาน	1.98	0.61	ต่ำ
งานระหว่างองค์กรในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่	1.98	0.61	ΨII
7. สมาชิกมีส่วนร่วมในการปฏิบัติหน้าที่ในการติดตาม			
ประเมินผลในการทำกิจกรรมในการจัดการสิ่งแวด	1.98	0.67	ต่ำ
ล้อมในพื้นที่			
ศักยภาพโดยรวมด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก	1.98	0.64	ต่ำ

จากตาราง 7 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีศักยภาพในประเด็น สมาชิกในกลุ่ม/องค์กรของท่านปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของกลุ่ม/องค์กรอย่างเคร่งครัด โดยมี ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ (2.27) มีระดับศักยภาพโดยรวมอยู่ที่ปานกลาง รองลงมาคือประเด็นสมาชิกมีความ ตระหนักและให้ความร่วมมือในการทำงาน (2.13) ระดับศักยภาพอยู่ที่ปานกลาง และประเด็น สมาชิกใน กลุ่ม/องค์กรของท่านมีทัศนคติที่ดีต่อกลุ่ม/องค์กรและประชาชนในพื้นที่ (2.04)

ระดับศักยภาพอยู่ที่ปานกลาง ในประเด็นที่มีระดับศักยภาพต่ำ คือ สมาชิกมีส่วนร่วมในการปฏิบัติ หน้าที่ในการติดตามประเมินผลในการทำกิจกรรมในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ (1.98) สมาชิกมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมและการประสานงานระหว่างองค์กรในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ (1.98) สมาชิกมีส่วนร่วมในการคิด วางแผน ในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ (1.83) และประเด็นสมาชิกหลากหลายทั้งส่วนภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน (1.67) ศักยภาพด้านการ มีส่วนร่วมของสมาชิก โดยรวมอยู่ในระดับต่ำ (1.98)

ประเด็นในค้านของการมีส่วนร่วมของสมาชิก ซึ่งภาพรวมผลจากแบบสอบถามมี ศักยภาพอยู่ในระดับค่ำ ซึ่งประเด็นทั้งหมดมีความสอดคล้องกับผลการวิเคราะห์จากการสัมภาษณ์ และการจัดประชุมกลุ่ม โดยผลสรุปส่วนใหญ่สมาชิกจะมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมน้อย ทั้งใน ด้านของการคิดวางแผน การคำเนินการ และการประเมินผล รวมทั้งความหลากหลายในค้านองค์ ความรู้ของสมาชิกในกลุ่ม/องค์กรยังมีน้อย เช่น โรงเรียนสมาชิกส่วนใหญ่เป็นข้าราชการ กลุ่ม ประชาคมรักษ์ป่าผาคำสมาชิกส่วนใหญ่เป็นชาวบ้านในพื้นที่ เหตุผลส่วนใหญ่ของการขาดการมี ส่วนร่วม เป็นเพราะสมาชิกของกลุ่ม/องค์กรมีบทบาท หน้าที่ที่ต้องรับผิดชอบอยู่แล้ว ทำให้บทบาท ในค้านของการเข้ามาร่วมในกระบวนการของเครือข่ายฯ มีน้อย ไม่ต่อเนื่อง โดยส่วนใหญ่เป็นแกน นำหรือตัวแทนของกลุ่ม/องค์กรที่เคลื่อนใหวอยู่ในกระบวนการของเครือข่าย ทำให้การมีส่วนร่วม ของสมาชิกโดยภาพรวมยังอยู่ในระดับต่ำ

## ระดับศักยภาพด้านกระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิก

ตาราง 8 ระดับศักยภาพด้านกระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิก

ศักยภาพด้านกระบวนการเรียนรู้ และการถ่ายทอดความรู้	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ศักยภาพ โดยรวม
<ol> <li>มีและใช้ประโยชน์ในการถ่ายทอดความรู้แก่ กลุ่มเป้าหมายและบุคคลอื่น</li> </ol>	3.02	0.60	สูง
2. มีการสร้างกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ ให้กับ สมาชิก	3.26	0.69	สูง
3. มีการประชุม อบรม จัดกลุ่มพูดคุยแลกเปลี่ยน ประสบการณ์เป็นประจำ	2.54	0.57	ปานกลาง

ตาราง 8 (ต่อ)

ศักยภาพด้านกระบวนการเรียนรู้	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน	ศักยภาพ
และการถ่ายทอดความรู้	ค แนตย	มาตรฐาน	โดยรวม
4. มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	2.41	0.50	ปานกลาง
5. มีการค้นหากระบวนการเรียนรู้ใหม่ ๆ หรือเทคนิค ใหม่ ๆ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกได้เกิด ทักษะการเรียนรู้เพื่อพัฒนางาน	2.54	0.50	ปานกลาง
6. มีการทบทวน ติดตามงานอย่างสม่ำเสมอนำมาสู่การ ปรับปรุงแผนงานกิจกรรมและหาโอกาสพัฒนากิจกรรม การจัดการความรู้	2.18	0.43	ปานกลาง
ศักยภาพโดยรวมด้านกระบวนการเรียนรู้และการ ถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิก	2.66	0.55	ปานกลาง

จากตาราง 8 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีศักยภาพในประเด็นมีการ สร้างกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ให้กับสมาชิกโดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.26 มีระดับ ศักยภาพโดยรวมอยู่ที่สูง รองลงมาคือมีและใช้ประโยชน์ในการถ่ายทอดความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย และบุคคลอื่นทั้งภายในและภายนอก (3.02) ระดับศักยภาพอยู่ที่สูง และในประเด็นอื่นๆที่มีระดับ ศักยภาพอยู่ปานกลาง คือ มีการประชุม อบรม จัดกลุ่มพูดคุยแลกเปลี่ยนประสบการณ์เป็นประจำ (2.54) มีการค้นหากระบวนการเรียนรู้ใหม่ ๆ หรือเทคนิคใหม่ ๆ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ สมาชิกใค้เกิดทักษะการเรียนรู้เพื่อพัฒนางาน (2.54) มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ให้สมาชิก และประชาชนได้รับรู้ข้อมูลและแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างกว้างขวาง (2.41) และมีการทบทวน ติดตามงานอย่างสม่ำเสมอนำมาสู่การปรับปรุงแผนงานกิจกรรมและหาโอกาสพัฒนากิจกรรมการ จัดการความรู้ (2.18) ศักยภาพด้านกระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดข้อมูลโดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง (2.66)

ประเด็นในด้านกระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิก ซึ่งภาพรวม ผลจากแบบสอบถามมีศักยภาพอยู่ในระดับปานกลาง โดยประเด็นที่ไม่สอดคล้องกับการวิเคราะห์ ผลจากการสัมภาษณ์และการจัดประชุมกลุ่ม คือ ประเด็นการสร้างกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอด ความรู้ให้กับสมาชิก และประเด็นการทบทวน ติดตามงานอย่างสม่ำเสมอ นำมาสู่การปรับปรุง แผนงาน กิจกรรมและหาโอกาสพัฒนากิจกรรมการจัดการความรู้ ผลการวิเคราะห์ของทั้งสอง ประเด็นคล้ายกับศักยภาพด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก เนื่องจากสมาชิกมีบทบาท/หน้าที่ของ

ตนเอง ทำให้บางครั้งการทุ่มเทเวลาให้กับการเรียนรู้ในเรื่องการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ การเข้า ประชุม อบรมมีข้อจำกัดในเรื่องเวลาและ โอกาส ทำให้การสร้างกระบวนการเรียนรู้ได้ผลไม่มากนัก การทบทวน ติดตามงานจึงทำได้ยาก

### ระดับศักยภาพด้านการสนับสนุนจากภายนอก

ตาราง 9 ระดับศักยภาพด้านการสนับสนุนจากภายนอก

สักยภาพด้านการสนับสนุนจากภายนอก	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ศักยภาพ โดยรวม
1. มีการระคมทุนจากสมาชิกและประชาชนในพื้นที่	1.84	0.58	ต่ำ
2. มีการแสวงหาการสนับสนุนจากภายนอก	2.19	0.59	ปานกลาง
3.มีภาคีความร่วมมือและช่วยเหลือในด้านต่างๆ			
ครอบคลุมการคำเนินกิจกรรม เช่น เงิน อุปกรณ์	3.26	0.63	สูง
กำลังคน เป็นต้น			
4. มีความน่าเชื่อถือ เป็นที่ยอมรับในด้านการทำงานจาก	2.61	0.72	ปานกลาง
องค์กรภายนอก	2.01	0.72	אוואוועו
5. กลุ่ม/องค์กรมีความตระหนักถึงการสนับสนุนทาง			
สังคม เช่น การสร้างความสัมพันธ์ พึ่งพากันระหว่าง	2.96	0.73	ปานกลาง
เครื่อข่าย หรือสมาชิกในองค์กรด้วยกัน			
6. มีการประเมินและติดตามในด้านการประสานความ			
ร่วมมือ และการสนับสนุนระหว่างกลุ่ม/องค์กรใน	2.81	0.67	ปานกลาง
เครื่อข่าย			
ศักยภาพโดยรวมด้านการสนับสนุนจากภายนอก	2.61	0.65	ปานกลาง

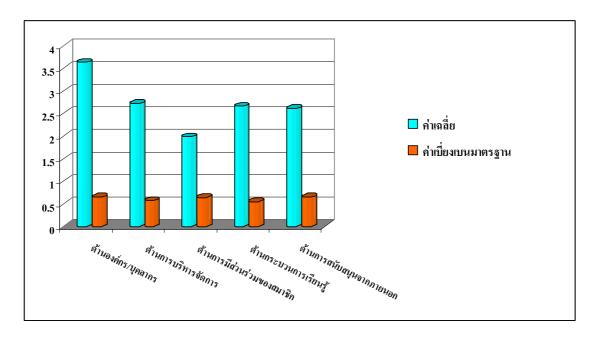
จากตาราง 9 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีศักยภาพในประเด็นมี ภาคีความร่วมมือและช่วยเหลือในด้านต่างๆครอบคลุมการคำเนินกิจกรรม เช่น เงิน อุปกรณ์ กำลังคน เป็นต้น โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ (3.26) มีระดับศักยภาพโดยรวมอยู่ที่สูง รองลงมาคือ กลุ่ม/ องค์กรมีความตระหนักถึงการสนับสนุนทางสังคม เช่น การสร้างความสัมพันธ์ พึ่งพากันระหว่าง เครือข่าย หรือสมาชิกในองค์กรด้วยกัน (2.96) ระดับศักยภาพอยู่ที่ปานกลาง และในประเด็นอื่นๆที่ มีระดับศักยภาพอยู่ปานกลาง คือ มีการประเมินและติดตามในด้านการประสานความร่วมมือ และ การสนับสนุนระหว่างกลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย (2.81) มีความน่าเชื่อถือ เป็นที่ยอมรับในด้านการ ทำงานจากองค์กรภายนอก (2.61) มีการแสวงหาการสนับสนุนจากภายนอก (2.19) และประเด็นที่ ระดับศักยภาพต่ำ คือ มีการระคมทุนจากสมาชิกและประชาชนในพื้นที่ (1.84) ศักยภาพด้านการ สนับสนุนจากภายนอก โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (2.61)

ประเด็นในด้านการสนับสนนจากภายนอก ซึ่งภาพรวมผลจากแบบสอบถามมี สักยภาพอยู่ในระดับปานกลาง โดยประเด็นที่ไม่สอดคล้องกับการวิเคราะห์ผลจากการสัมภาษณ์ และการจัดประชุมกลุ่ม คือ ประเด็นการมีภาคีความร่วมมือและช่วยเหลือในด้านต่างๆ ครอบคลุม การคำเนินกิจกรรม ซึ่งผลจากแบบสอบถามมีศักยภาพอยู่ในระดับสง แต่จากการศึกษาโดยการ สัมภาษณ์และการจัดประชมกลุ่ม พบว่า การสนับสนนในด้านต่างๆ ยังคงมีน้อย ซึ่งองค์กรสำคัญที่ คูแลในการจัดการสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ ภาครัฐ เช่น องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวคล้อมจังหวัดสงขลา เป็นต้น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งเป็นองค์กรท้องถิ่นที่มีพื้นที่ รับผิดชอบโดยตรง และเป็นองค์สำคัญที่จะสนับสนน ช่วยเหลือในด้านต่างๆ ทั้งงบประมาณ กำลังคน และวัสด อปกรณ์แต่เนื่องด้วยประเด็นในด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมยังคงเป็นประเด็นที่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยส่วนใหญ่ยังให้ความสำคัญน้อย รวมทั้งไม่มีบคลากรที่มีความร้ใน ้ ด้านดังกล่าว หรือมีไม่เพียงพอ ทำให้ประเด็นถูกมองข้ามไป ปัจจุบันโครงการที่เกิดขึ้น เน้นการ เขียนโครงการเพื่อขอสนับสนุน ช่วยเหลือจากองค์กรภายนอกที่เห็นความสำคัญกับปัญหาในลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภา เช่น โครงการปฏิบัติการชมชนชนและเมืองน่าอยู่ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการ สร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) มูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ (มสช.) สหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัย สงขลานครินทร์ เป็นต้น ซึ่งเข้ามา ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัยดำเนินการ

ตาราง 10 ผลการประเมินศักยภาพของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาโดยภาพรวม

ตัวชี้วัดศักยภาพของกลุ่ม	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับศักยภาพ
1. ด้านองค์กร/บุคลากร	3.63	0.65	<b>ត្</b> ូរ
2. ด้านการบริหารจัดการ	2.72	0.57	ปานกลาง
3. ด้านการมีส่วนร่วมของสมาชิก	1.98	0.64	ต่ำ
4. ด้านกระบวนการเรียนรู้	2.66	0.55	ปานกลาง
5. ค้านการสนับสนุนจากภายนอก	2.61	0.65	ปานกลาง

ผลจากการประเมินศักขภาพของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาโดยภาพรวม พบว่า ตัวชี้วัดศักขภาพของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาที่อยู่ในระดับที่ดีที่สุดของตัวชี้วัด ทั้งหมด คือ ด้านองค์กร/ บุคคล ศักขภาพอยู่ในระดับดี มีค่าเฉลี่ย 3.63 ในส่วนของตัวชี้วัด ศักขภาพของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาที่อยู่ในระดับที่ต่ำที่สุดของตัวชี้วัดทั้งหมด คือ ด้าน การมีส่วนร่วมของสมาชิก ศักขภาพอยู่ในระดับต่ำมีค่าเฉลี่ย 1.98 และในด้านการบริหารจัดการ ด้านกระบวนการเรียนรู้ และด้านการสนับสนุนจากภายนอกศักขภาพอยู่ในระดับปานกลาง โดยมี ค่าเฉลี่ย 2.72, 2.66 และ 2.61 ตามลำดับ



ภาพประกอบ 6 ระดับการประเมินศักยภาพของกลุ่มในเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา

### 4.4 ผลการศึกษากระบวนการนโยบายสาธารณะด้านสิ่งแวดล้อมชุมชน

วิเคราะห์เปรียบเทียบกิจกรรมและศักยภาพของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาต่อ รูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน

#### ด้านกิจกรรมของเครื่อข่าย

ผลจากการวิเคราะห์กิจกรรมของเครือข่ายโดยภาพรวมพบว่า กิจกรรมส่วนใหญ่ เน้นด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่งเปรียบเทียบกับรูปแบบการจัดการ สิ่งแวดล้อมทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ การสงวน การอนุรักษ์ การพัฒนา และการใช้ประโยชน์ ได้ดังนี้

#### 1. ด้านการสงวน (Preservation)

การดำเนินกิจกรรมของเครือข่ายในด้านการสงวน ด้วยพื้นที่ต้นน้ำ (ผาดำ) ของลุ่ม น้ำคลองอู่ตะเภาเป็นพื้นที่ป่าสงวน ถูกบุกรุกจากชาวบ้านและนายทุนเข้าไปตัดไม้ ด้วยเหตุนี้จึงเกิด การรวมตัวกันของชาวบ้านในการต่อต้าน และตั้งเป็น "ประชาคมอนุรักษ์ป่าผาดำ" ขึ้น ทำให้มีการ ดำเนินกิจกรรมต่างๆเรื่อยมา เช่น การลาดตระเวน เฝ้าระวังการบุกรุกของป่า เพื่อสงวนป่าไว้ให้ ลูกหลานได้ใช้ประโยชน์จากธรรมชาติ ในส่วนของพื้นที่กลางน้ำ และปลายน้ำ กิจกรรมด้านการ สงวนยังคงมีน้อย ส่วนใหญ่จะเป็นในลักษณะของการแสดงความคิดเห็น และการรณรงค์ให้มีการ อนุรักษ์สัตว์น้ำในลุ่มน้ำฯ เป็นต้น

## 2. ด้านการอนุรักษ์ (Conservation)

การคำเนินกิจกรรมของเครือข่ายค้านการอนุรักษ์ ส่วนใหญ่กิจกรรมของเครือข่าย จะเป็นลักษณะของการฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติรวมทั้งศิลปวัฒนธรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภา คังเช่น มีการรณรงค์ถือป้าย เชิญชวน การจัดค่ายเยาวชน การจัดเสวนาผ่านองค์กร ภาครัฐ นักวิชาการ มีรวมตัวของอาสาสมัครอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นเยาวชน และ ชาวบ้านพื้นที่ ซึ่งในค้านคังกล่าวถือเป็นค้านสำคัญที่เครือข่ายนำมาใช้เป็นตัวขับเคลื่อนใน กระบวนการของเครือข่าย กิจกรรมทุกกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาที่คำเนินงานโดย เครือข่าย จะต้องแฝงไว้ซึ่งการอนุรักษ์ทรัพยากรในพื้นที่เสมอ

#### 3. ด้านการพัฒนา (Development)

การดำเนินกิจกรรมของเครือข่ายด้านการพัฒนา เป็นด้านที่เครือข่ายได้ดำเนิน กิจกรรมมากเช่นกันรองจากด้านอนุรักษ์ โดยกิจกรรมส่วนใหญ่จะมาจากองค์กรภาครัฐและองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นส่วนใหญ่ อันเนื่องมาจากต้องใช้งบประมาณในการพัฒนา โดยให้ ประชาชนในพื้นที่เข้ามามีส่วนร่วม อย่างเช่น การแก้ไขปัญหาน้ำเสียโดยการใช้น้ำหมักชีวภาพ การ ทำ EM Ball การปรับปรุงพื้นที่ โดยการขุดลอกลูกลอง เพื่อแก้ปัญหาน้ำตื้นเงิน เป็นต้น

## 4. ด้านการใช้ประโยชน์ (Using)

การดำเนินกิจกรรมของเครือข่ายด้านการใช้ประโยชน์ ด้านดังกล่าวยังไม่ประสบ ความสำเร็จเท่าที่ควร เนื่องจากกิจกรรมกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่เป็นส่วน สำคัญในการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน และบางครั้งกิจกรรมต้องอาศัยงบประมาณจำนวนมากในการ ดำเนินกิจกรรม ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมที่มาจากภาครัฐ และองค์กรที่เข้ามาสนับสนุนด้าน งบประมาณ อย่างเช่น โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งสายน้ำ: เพื่อการอนุรักษ์ โดยสำนักงานสิ่งแวคล้อม ภาคที่ 16 เป็นโครงการสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ครอบคลุม จุดสำคัญๆในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เห็นความสำคัญของลำคลอง

รวมทั้งเป็นหูเป็นตาให้กับภาครัฐในการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ โครงการ สร้างมูลค่าให้ขยะ โคยแยกขยะไปขาย หรือนำของเสียในครัวเรือนมาทำเป็นน้ำหมักชีวภาพ เพื่อ ช่วยลดขยะจากชุมชนที่ทิ้งลงในลำคลอง เป็นต้น

#### ด้านศักยภาพของเครื่อข่าย

ผลจากการวิเคราะห์ศักยภาพของเครือข่าย จุดเค่นของเครือข่ายโดยภาพรวมอยู่ใน ด้านศักยภาพขององค์กร/บุคลากร อันเนื่องจากความเพียงพอของสมาชิกและการมีอุดมการณ์ เดียวกัน เพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่งเปรียบเทียบกับรูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ การสงวน การอนุรักษ์ การพัฒนา และการใช้ประโยชน์ ได้ดังนี้

### 1. ด้านการสงวน (Preservation)

สักขภาพในด้านองค์กร/บุคลากร ด้วยกำลังคนที่เพียงพอ และการมีอุดมการณ์ใน การอนุรักษ์และฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จึงเป็นกำลังสำคัญในการที่จะผลักดันให้ชาวบ้านเกิด ความหวงแหนทรัพยากรของลุ่มน้ำฯ รวมทั้งสักขภาพในด้านการบริหารจัดการและด้าน กระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกและชุมชนซึ่งกลุ่ม/องค์กรส่วนใหญ่มีข้อมูล และสภาพปัญหาในพื้นที่ พร้อมทั้งมีการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกและชุมชนอย่างต่อเนื่อง การ สร้างความสัมพันธ์แบบพึ่งพาอาศัย ซึ่งกันและกันระหว่างชุมชนกับทรัพยากรลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในด้านของการมีส่วนร่วมของสมาชิกยังมีน้อยที่ให้การดำเนินกิจกรรมเกิดความไม่ต่อเนื่อง และไม่ สามารถแก้ปัญหาได้ตรงเป้าหมาย

## 2. ด้านการอนุรักษ์ (Conservation)

การอนุรักษ์ของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีแนวคิดในรูปแบบของการคูแล ป้องกัน รักษา ปรับปรุง รวมถึงการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์กับชุมชนมากที่สุด ซึ่งเมื่อ เปรียบเทียบกับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กรในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาจะเป็นรูปแบบที่เหมือนกันกับด้าน การสงวน คือ เน้นศักยภาพแกนนำเครือข่าย และอุดมการณ์ของสมาชิก การบริหารจัดการแบบ บูรณาการร่วมในหลายๆภาคี ในบริบทของการฟื้นฟูและอนุรักษ์ลุ่มน้ำ ทำให้เห็นว่าในด้านการ อนุรักษ์และการสงวนจะดำเนินการควบคู่กัน

## 3. ด้านการพัฒนา (Development)

การพัฒนา เป็นลักษณะของการปรับปรุง บูรณะ ทรัพยากรในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภาให้สภาพดีขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กรในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ด้วย ลักษณะของกิจกรรมจะเน้นในด้านการอนุรักษ์เป็นส่วนใหญ่ ในด้านของการพัฒนาจะเป็นส่วนใน การเข้ามาช่วยเสริมให้ชุมชนเกิดความคิดในการแก้ไข ปรับปรุง บูรณะพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาให้ ดีขึ้น รวมถึงการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในลุ่มน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด กิจกรรมที่เกิดขึ้นเกิด จากศักยภาพของแกนนำเครือข่ายในการถ่ายทอดความรู้สู่สมาชิกและชุมชน เช่น การทำน้ำหมัก ชีวภาพ การทำให้ขยะมีมูลค่า เป็นต้น ในด้านการสนับสนุนจากภายนอกที่เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของ เครือข่ายก็จะเป็นส่วนที่จะช่วยเสริมให้มีการพัฒนา ปรับปรุง สิ่งใหม่ในการจัดการลุ่มน้ำได้ดีขึ้นอีก ทางด้วย

## 4. ด้านการใช้ประโยชน์ (Using)

การใช้ทรัพยากร เป็นการนำทรัพยากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ตอบสนองความ ต้องการของชุมชน บนพื้นฐานความยั่งยืนของทรัพยากร เมื่อเปรียบเทียบกับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กรในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา บทบาทของกลุ่ม/องค์กรจะเป็นการกระตุ้นให้ประชาชนในลุ่มน้ำขใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในทุกรูปแบบ ทั้งด้านการสงวน การอนุรักษ์ และ การพัฒนา และในด้านของการใช้ประโยชน์ องค์กรภาครัฐและองค์กรท้องถิ่นจะเป็นกำลังสำคัญ ในการกระตุ้น ประชาสัมพันธ์ รวมถึงออกมาตรการต่างๆ ในการใช้ประโยชน์ จากแหล่งน้ำในลุ่ม น้ำคลองอู่ตะเภา ฉะนั้นศักยภาพในด้านองค์กร/บุคลากร และด้านการบริหารจัดการจะเป็นส่วน ช่วยให้องค์กรท้องถิ่นและประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำคลองอู่ตะเภา ได้คุ้มค่า เช่น การให้บริษัท โรงงาน มีการบำบัดน้ำเสียก่อนทิ้งลงสู่ลำคลองอู่ตะเภา หรือประชาชนในพื้นที่ ไม่ทิ้งขยะลงสู่ลำคลอง แต่เอาขยะนั้นไปใช้ประโยชน์ใด้ มีการปลูกป่าต้นน้ำทดแทน เป็นต้น

สรุปการเปรียบเทียบกิจกรรมและศักยภาพของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาต่อ รูปแบบการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชน เนื่องจากกิจกรรมและการคำเนินงานของกลุ่มเครือข่าย ยังคง มีจุดเค่น คือ เน้นการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชน และมีศักยภาพด้านองค์กร/บุคลากร มีแกนนำที่ เข้มแข็ง มีอุดมการณ์เดียวกัน รวมถึงในด้านการบริหารจัดการ กระบวนการเรียนรู้ และการถ่ายทอด ความรู้ มีภาคีร่วมมือที่มีความหลากหลาย และด้านการสนับสนุนจากภายนอกที่มีองค์กรเห็น ความสำคัญและเห็นการรวมตัวของเครือข่ายที่ต่อเนื่อง ทำให้การดำเนินการของเครือข่ายเป็นไป อย่างรวดเร็ว แต่ด้วยศักยภาพของการมีส่วนร่วมของสมาชิกที่ยังขาดการมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านของการคิด วางแผน การดำเนินงาน การประเมินผล และการรับผลประโยชน์ร่วมกัน รวมทั้งกิจกรรมที่ทำไม่ใช่บทบาทหน้าที่โดยตรงของกลุ่ม/องค์กรในบางกลุ่ม/องค์กร ทำให้ บางครั้งในการดำเนินกิจกรรมขาดความต่อเนื่อง กิจกรรมที่ดำเนินการยังคงอยู่เฉพาะกลุ่ม

ในการวิเคราะห์กระบวนการนโยบายผู้วิจัยทำการวิจัยโดยการกำหนดรูปแบบ กวามร่วมมือของกลุ่ม ซึ่งจำแนกออกเป็นฝ่ายต่างๆ ตามแนวคิดกระบวนการขับเคลื่อนนโยบาย สาธารณะ จะต้องอาศัยการมีส่วนร่วมในกระบวนการสาธารณะจากฝ่ายต่างๆ (ประเวศ วะสี, 2547) ได้แก่ 1) ประชาชน/ประชาสังคม 2) สื่อมวลชน 3) นักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน 4) องค์กร สนับสนุน 5) ภาคธุรกิจเอกชน 6) องค์กรทำงานค้านนโยบาย และ 7) ฝ่ายการเมือง ซึ่ง กระบวนการสร้างภาคีความร่วมมือในการสร้างกระบวนการนโยบายสาธารณะ ผู้วิจัยอาศัยการ สัมภาษณ์แกนนำกลุ่มต่างทั้งหมด 84 กลุ่ม จากทั้งหมด 112 กลุ่ม และจัดเวทีสาธารณะ ให้ ครอบคลุมพื้นที่การศึกษา โดยผู้วิจัยได้ทำการแบ่งเป็นโซนพื้นที่ทั้งหมด 3 พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่โซน ต้นน้ำ (อำเภอสะเดา อำเภอคลองหอยโข่ง) พื้นที่โซนกลางน้ำ (อำเภอหาดใหญ่) และพื้นที่โซน ปลายน้ำ (อำเภอหาดใหญ่ อำเภอบางกล่ำ อำเภอควนเนียง) ผลการศึกษาพบว่า

กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรแต่ละภาคีความร่วมมือใน เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเครือข่ายทั้ง 7 ภาคี ซึ่งกล่าวถึงการก่อตัวของกลุ่ม/องค์กรในแต่ละภาคี การมองปัญหาไปสู่การก่อตัวของนโยบายสาธารณะ และแนวทางผลักคันนโยบายสาธารณะ นำไปสู่ผลของการเคลื่อนไหวนโยบาย ในเชิงของการคำเนินงานและผลการคำเนินงานที่เป็น รูปธรรมของกลุ่ม/องค์กรในภาคีต่างๆ และปัญหา/อุปสรรค คังการวิเคราะห์ซึ่งแสคงในตาราง 11-17

## ภาคประชาชน/ประชาสังคม

ตาราง 11 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคประชาชน/ประชาสังคม

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. กลุ่มต้นกล้าเพื่อการ	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดจากองค์กรหลายๆฝ่ายทั้ง	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่ม เน้น	1. การขับเคลื่อนของ
อนุรักษ์คลองอู่ตะเภา	ภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรสนับสนุน	การจัดค่ายเพื่อสร้างจิตสำนึกอนุรักษ์	กิจกรรมยังเป็นกลุ่ม ๆ
	เข้ามาจัดโครงการ กิจกรรมเครือข่ายโรงเรียนในพื้นที่	ให้กับเด็กและเยาวชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ	เดิม
	่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในช่วงปี พ.ศ. 2547 จึงจุดประกาย	คลองอู่ตะเภา โดยอาศัยการสนับสนุน	2. ขาคการสืบทอด
	ให้กลุ่มนักเรียนกลุ่มหนึ่งในโรงเรียนพะตงประธาน	จากองค์กรภาครัฐที่ทำงานค้าน	เจตนารมณ์ต้นกล้ารุ่น
	คีรีวัฒน์ ซึ่งได้แนวคิดจากนักสืบสายน้ำรุ่นพี่ เห็น	นโยบายสิ่งแวคล้อม องค์กรปกครอง	ต่อ ๆไป
	ความสำคัญของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และต้องการให้มี	ส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ และองค์กร	
	การสืบทอดเจตนารมณ์ไปสู่รุ่นต่อๆไป เมื่อปี พ.ศ.	สนับสนุน	
	2549	2. ผลของการขับเคลื่อนกิจกรรม โดย	
	2. กลุ่มต้นกล้าฯ เล็งเห็นถึงปัญหาของลุ่มน้ำคลองอู่	คำเนินกิจกรรมประมาณ 1 ปีที่ผ่านมา	
	ตะเภาที่ขาดการดูแล การคำนึงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม	เยาวชนเริ่มตื่นตัวเข้าร่วมเป็นสมาชิก	
	และผลกระทบที่เกิดขึ้นในลุ่มน้ำของประชาชน จึงเกิด	มากขึ้นโดยโรงเรียนมีส่วนช่วย	
	แนวคิดในการกระตุ้นจิตสำนึก โดยเริ่มต้นจากกลุ่ม	ประสานความร่วมมือซึ่งครอบคลุม	
	เยาวชน ร่วมทำกิจกรรมที่เน้นการสร้างเครือข่ายความ	พื้นที่ลุ่มน้ำ ทั้งนี้ภาครัฐทั้งองค์กรที่	
	ร่วมมือครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำฯ	ทำงานค้านนโยบายสิ่งแวคล้อม และ	
	3. แนวทางในการขับเคลื่อนกระบวนการ เน้นการ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่	

# ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประสานงานร่วมกับโรงเรียนและครูแกนนำใน	เห็นถึงพลังของกลุ่มเยาวชนดังกล่าว	
	เครือข่าย รวมทั้งการเข้าร่วมวางแผน ร่วมคิด ร่วม	จึงดึงเข้ามาร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการ	
	คำเนินการ และร่วมประเมินผลในการจัดโครงการของ	จัดทำแผน และ โครงการในพื้นที่ และ	
	องค์กรภาครัฐที่ทำงานค้านนโยบายสิ่งแวคล้อม และ	การให้กลุ่มต้นกล้าฯ ฝึกประสบการณ์	
	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ควบคู่กับผลักคันจากกลุ่ม	ในการทำกิจกรรมด้วยตนเอง	
	เองในการสร้างเครือข่ายเยาวชนรักษ์คลองระดับลุ่มน้ำ		
2. กลุ่มประชาคมรักษ์ป่า	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดจากการรวมกลุ่มกันของ	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มเน้น	1. ขาดงบประมาณในการ
ผาดำ	ประชาชนในพื้นที่ซึ่งเป็นสหายเก่ากัน มีอุคมการณ์	การเดินลาดตระเวนป่าต้นน้ำ การ	ดำเนินงาน
	ร่วมกันและใช้ชีวิตร่วมกับป่ามาตั้งแต่เด็ก มีเป้าหมาย	สร้างจิตสำนึกให้เยาวชนเกิดการ	2. ขาดกลใกการประสาน
	เพื่อปกป้องป่าต้นน้ำผาดำจากการบุกรุกป่าของนายทุน	อนุรักษ์ป่าโดยการปลูกป่าทดแทน	งานระหว่างองค์กรภาครัฐ
	และประชาชนในพื้นที่ มีประธานกลุ่ม คือ คุณประวิทย์	เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และ	
	ทองประสม	การผลักดันให้กลุ่มเป็นส่วนหนึ่งใน	
	2. ด้วยผลกระทบจากวิกฤตการณ์การบุกรุกป่าผาดำ	การคูแลสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ และเป็น	
	ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา โคยนายทุนและประชาชนใน	ที่ยอมรับจากองค์กรภาครัฐ	
	พื้นที่เพื่อลักลอบตัดไม้เถื่อน ถางป่าเพื่อทำสวนยาง ซึ่ง	2. ผลจากการขับเคลื่อนกระบวนการ	
	กลไกการแก้ปัญหาของภาครัฐที่ทำงานในพื้นที่ ขาด	ของกลุ่ม พบว่า ผลจากการเดิน	
	ประสิทธิภาพในการทำงาน ไม่ได้รับการตอบสนอง	ลาดตระเวนสามารถล้อมจับคุมผู้บุก	

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	จากรัฐเท่าที่ควร กลุ่มประชาคมฯ จึงมีแนวคิดในการ	รุกป่าได้และการสร้างจิตสำนึกในการ	
	รวมกลุ่มกันเดินลาคตระเวนเฝ้าระวังพื้นที่ป่าผาคำ และ	อนุรักษ์เยาวชน ทำให้เกิดกลุ่มเยาวชน	
	การกระตุ้นให้ประชาชนในพื้นที่ร่วมกันปลูกป่าทด	รักษ์ป่าผาดำงึ้นเพื่อสืบทอดเจตนา	
	แทน และคอยเป็นหูเป็นตาแทนภาครัฐ	รมณ์ของกลุ่มประชาคมฯ ทั้งนี้กลุ่ม	
	3. แนวทางผลักดันกระบวนการของกลุ่ม ด้วยจุดอ่อน	ได้จดทะเบียนเป็นวิสาหกิจชุมชน	
	ของกลุ่มที่ภาครัฐมองว่าเป็นองค์กรเถื่อน จึงถูกปฏิเสธ	เกษตรท่องเที่ยวอนุรักษ์สิ่งแวคล้อม	
	การสนับสนุนจากภาครัฐ ทำให้การขับเคลื่อน	ถูกต้องตามกฎหมายแล้ว	
	กระบวนการส่วนใหญ่มาจากกลุ่มสมาชิกร่วมมือกัน		
	ผลักคัน กลุ่มจึงอาศัยกระบวนการของเครือข่ายลุ่มน้ำ		
	คลองอู่ตะเภา เป็นส่วนช่วยในการสร้างกลไกความ		
	ร่วมมือกับภาครัฐมากขึ้น เพื่อให้เกิดการทำงานที่		
	ต่อเนื่องและเกิดพลังในการต่อต้านผู้บุกรุกป่า		
3. กลุ่มรักษ์คลองแห	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดการจากการรวมตัวกันแบบไม่	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มใน	1. การมีส่วนร่วมของ
	เป็นทางการของประชาชนในพื้นที่ตำบลคลองแห โดย	ด้านสิ่งแวดล้อม มีการประชุมร่วมกับ	สมาชิกยังมีน้อย
	มีแกนนำกลุ่ม คือ พระครูปลัคสมพร ฐานธมุโม และ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่	2. เป็นองค์กรที่ใม่เป็น
	คุณอุคม เพชรหนู มีเป้าหมายเพื่อแก้ไขปัญหา	และใกล้เคียง และองค์กรในเครือข่าย	ทางการจึงขาดงบประ
	สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลคลองแห	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เพื่อวางแผนใน	มาณในการ

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. จากสภาพภูมิศาสตร์ของพื้นที่คลองแหเป็นพื้นที่	การป้องกันขยะจากตัวเมืองหาดใหญ่	ดำเนินงานต้องอาศัยการ
	ปลายน้ำของคลองอู่ตะเภาและเป็นแหล่งรองรับขยะ	การตื้นเขินของลำคลอง และปัญหาน้ำ	สนับสนุนจากองค์กร
	จากตัวเมืองหาดใหญ่ ทำให้เกิดปัญหาขยะในลำคลอง	เสีย และในด้านศิลปวัฒนธรรม มีการ	ภาครัฐ และองค์กร
	น้ำเน่าเสียและมีตะกอนหนาแน่น ทำให้คลองตื้นเงิน	ทำกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ประชาชนใน	ภายนอก
	ส่งผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่ ทำให้กลุ่มร่วมกัน	พื้นที่เห็นความสำคัญของศิลปะ	
	วางแผนเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว	วัฒนธรรมดั้งเดิมของชุมชน	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม คือการ	2. ผลจากการขับเคลื่อนกระบวนการ	
	อนุรักษ์สิ่งแวคล้อมในพื้นที่ควบคู่กับการอนุรักษ์	ของกลุ่มในด้านสิ่งแวดล้อม มีการ	
	ศิลปวัฒนธรรมในชุมชนคลองแห โดยการเสนอต่อ	สร้างฝายดักขยะที่ได้มาตรฐานเพื่อ	
	เทศบาลเมืองคลองแหและภาคีเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่	รองรับขยะจากตัวเมืองหาดใหญ่ โดย	
	ตะเภาในการผลักดันให้เกิดเป็นนโยบาย และการ	การสนับสนุนจากองค์กรปกครอง	
	ขับเคลื่อนโดยกลุ่มรักษ์คลองแหในการผลักดันให้เป็น	ส่วนท้องถิ่นและเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
	แหล่งท่องเที่ยวค้านวัฒนธรรมในพื้นที่ พัฒนาชุมชน	อู่ตะเภา มีการประสานงานกับกรมท่า	
	คลองแหให้เป็นชุมชนตัวอย่างในด้านการอนุรักษ์	เรือเพื่อนำเรือคูดตะกอนจากคลอง	
	สิ่งแวคล้อมและศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่น	ทั้งนี้มีการใช้ความรู้ ประสบการณ์	
		และภูมิปัญญาของสมาชิกในกลุ่มฯ	
		ประดิษฐ์เครื่องมือในการตักขยะจาก	

ตาราง 11 (ต่อ)

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
		ลำคลองเองอีกด้วย ในด้านศิลปะ	
		วัฒนธรรม มีการจัดกิจกรรมย้อน	
		ตำนานคลองแห การแข่งเรื่อยาวในลำ	
		คลองของกลุ่มรักษ์คลองแห เป็นต้น	
4. ชมรมรวบรวมเรื่องเมือง	1. การก่อตัวของกลุ่ม เกิดขึ้นในช่วงที่ภาคประชาสังคม	1. การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มมีการ	1. ประชาชนยังเห็นความ
หาดใหญ่	มีความตื่นตัวมากขึ้นมีการรวมตัวกันและเชื่อมโยงภาคี	รวบรวมข้อมูลเชิงประวัติศาสตร์ของ	สำคัญของกิจกรรมน้อย
	หลายๆภาคส่วน และเป็นช่วงที่มีหน่วยงานที่เป็นแหล่ง	เมืองหาดใหญ่และคลองอู่ตะเภา โดย	
	ทุนเข้ามามากขึ้น เช่น สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน	ใช้ช่องทางในการสืบค้นประวัติ	
	สำนักงานกองทุนเพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ศาสตร์ และการเผยแพร่ข้อมูลให้กับ	
	เป็นต้น ซึ่งกลุ่มดังกล่าวเกิดจากการรวมตัวของบุคคล	ประชาชน ด้วยการจัดกิจกรรม เช่น	
	ในพื้นที่อำเภอหาดใหญ่ โดยมีบทบาทสำคัญในการ	การล่องคลองเพื่อสื่อถึงวัฒนธรรม	
	รวบรวมข้อมูลเชิงประวัติศาสตร์ของเมืองหาดใหญ่และ	ของคนหาดใหญ่ในอดีต การ	
	คลองอู่ตะเภา	สัมภาษณ์ผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่ในพื้นที่	
	2. ด้วยแนวคิดของกลุ่มที่มองเห็นถึงปัญหาด้าน	ตั้งแต่กำเนิด และการจัดเวทีสนทนา	
	ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นของคนในพื้นที่	ถึงที่มา เป็นต้น	
	อำเภอหาดใหญ่เริ่มลดน้อยลง อันเนื่องมาจากเป็นเมือง	2. ผลการคำเนินงานของกลุ่ม การ	
	ด้านธุรกิจ ประชาชนจึงมาจากหลายที่ หลาย	ผลักดันให้เกิดการสร้างศูนย์เรียนรู้	

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	วัฒนธรรม จึงมีแนวคิดที่จะร่วมกันศึกษาและรวบรวม	และข้อมูลเชิงประวัติศาสตร์ของเมือง	
	ข้อมูลความเป็นมาของเมืองหาดใหญ่และคลองอู่ตะเภา	หาดใหญ่และคลองอู่ตะเภา ยังอยู่ใน	
	นำไปเผยแพร่และถกสนทนากันในเวทีต่างๆ	กระบวนการของภาครัฐ ในค้านการ	
	โดยเฉพาะเวทีสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่	เผยแพร่ข้อมูลประชาชนที่เข้ามาร่วม	
	เห็นถึงความเปลี่ยนแปลงและเกิดจิตสำนึกรักพื้นที่	ในกระบวนการเริ่มตื่นตัว เข้าร่วมเป็น	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม เกิดจาก	สมาชิกของกลุ่มและสมาชิกของกลุ่ม	
	การที่สมาชิกซึ่งส่วนใหญ่เป็นสมาชิกของกลุ่มอื่นๆด้วย	อื่นๆ ที่เข้ามาร่วมในกระบวนการ ทำ	
	เข้าไปเสริมในกิจกรรมที่กลุ่มต่างๆจัดขึ้น ทั้งในส่วน	ให้การสืบประวัติของเมืองหาดใหญ่	
	ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ และกิจกรรม	และคลองอู่ตะเภามีข้อมูลเชิงลึกมา	
	ของเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เช่น วิทยาลัยวันศุกร์	สนับสนุนมากขึ้น	
	เป็นต้น รวมถึงเน้นการทำกิจกรรมของเครือข่ายเองที่		
	สื่อให้ประชาชนเห็นภาพประวัติศาสตร์ของเมือง		
	หาดใหญ่และคลองอู่ตะเภา เช่น การล่องเรือ การ		
	เผยแพร่ข้อมูลเอกสาร เป็นต้น รวมทั้งแนวทางที่กำลัง		
	คำเนินการอยู่คือ การร่วมมือกับองค์กรท้องถิ่นในการ		
	ผลักคันให้มีการสร้างศูนย์เรียนรู้และข้อมูลเชิง		
	ประวัติศาสตร์ของเมืองหาดใหญ่และคลองอู่ตะเภา		

ตาราง 11 (ต่อ)

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
5. กลุ่มคนรักเมืองหาด	1. การก่อตัวของกลุ่ม เกิดขึ้นในช่วงที่ภาคประชาสังคม	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่ม มีการ	1. ประชาชนยังเห็น
ใหญ่	มีความตื่นตัวมากขึ้นมีการรวมตัวกันและเชื่อมโยงภาคี	จัดกิจกรรมร่วมกับกลุ่มอื่นๆ เช่น	ความสำคัญของกิจกรรม
	หลายๆภาคส่วน ควบคู่กับชมรมรวบรวมเรื่องเมือง	ชมรมรวบรวมเรื่องเมืองหาดใหญ่	น้อย
	หาดใหญ่ สมาชิกส่วนใหญ่เป็นคนกลุ่มเคียวกัน โดยมี	สหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัย	
	แกนนำ คือ นพ.อนันต์ บุญโสภณ มีเป้าหมายเพื่อ	สงขลานครินทร์ จัดโครงการร่มรื่น	
	ส่งเสริมกิจกรรมในการสร้างสานสัมพันธ์ และ	บนลานเมือง เป็นประจำทุกเดือน โดย	
	จิตสำนึกในการรักบ้านเกิดให้กับคนหาดใหญ่และ	กิจกรรมเน้นการสานความสัมพันธ์	
	ผู้สนใจ	อันดีและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของ	
	2. เนื่องจากเมืองหาดใหญ่เป็นเมืองธุรกิจ มีการแข่งขัน	คนหาดใหญ่และผู้สนใจ เช่น การ	
	กันสูง ความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติ มิตรสหายเริ่ม	ปลูกต้นไม้ในเมือง การจัดการละเล่น	
	ลดน้อยลง รวมถึงมีการทำลายสิ่งแวคล้อมเพิ่มมากขึ้น	ที่สื่อถึงวัฒนธรรมของคนหาดใหญ่	
	กลุ่มรักเมืองหาดใหญ่จึงเห็นความสำคัญของปัญหา	เป็นต้น ทั้งนี้มีการจัดกิจกรรม/เสวนา	
	และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในระยะยาว จึงมีแนวคิดใน	ร่วมกับกลุ่ม/ชมรมอื่นๆในหาดใหญ่	
	การใช้กิจกรรมเป็นตัวประสานความร่วมมือ ความ	เพื่อกระตุ้นให้คนเห็นความสำคัญของ	
	สัมพันธ์ที่ดี และจิตสำนึกของประชาชนในพื้นที่	สิ่งแวคล้อมค้วย	
	หาดใหญ่และใกล้เคียง	2. ผลของการผลักคันการคำเนิน	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม เน้นการ	กิจกรรมทำให้มีภาคีเครื่อข่ายความ	

ตาราง 11 (ต่อ)

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประสานงานร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน	ร่วมมือมากขึ้น ประชาชนเริ่มเห็นถึง	
	การจัดกิจกรรม โดยมีการจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่องเป็น	ความสำคัญ แต่ยังอยู่ในวงจำกัด (ส่วน	
	ประจำทุกเดือน รวมทั้งการสร้างเครือข่ายการทำงานให้	ใหญ่มาจากเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่	
	เพิ่มมากขึ้น เพื่อดึงเข้ามาร่วมในการทำกิจกรรมให้มาก	ຕະເກາ)	
	ขึ้น และดึงให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมมากขึ้น		
6. กลุ่มธนาคารชีวิตวัด	1. การก่อตัวของกลุ่มเริ่มจากการที่ประชาชนในพื้นที่ที่	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่ม เน้น	1. ประชาชนในพื้นที่ยัง
คอน	ศรัทธาพระครูพิพัฒนโชติ ซึ่งท่านเป็นพระนักพัฒนามี	การออมทรัพย์โดยทำสัจจะวันละ 1	ไม่เข้าใจถึงถึงวัฒนธรรม
	การพูดคุยกันเห็นว่าประชาชนในพื้นที่หาเช้ากินค่ำไม่มี	บาท ในส่วนของเงินปันผลจะนำไป	ของกลุ่ม ที่เน้นการให้
	เงินออม จึงมีแนวคิดที่จะจัดตั้งการจัดตั้งกองทุนเพื่อ	ช่วยเหลือชุมชนตามความจำเป็น	มากกว่าการรับ ยังเห็น
	การออมทรัพย์ขึ้น โดยการทำสัจจะเงินฝาก เน้นการให้	ตลอดจนการให้สมาชิกกลุ่มเข้า	ความสำคัญของกิจกรรม
	มากกว่าการรับ ซึ่งก็คือ ใม่มีเงินปันผล แต่จะเอาส่วน	มาร่วมกิจกรรมของเครือข่ายรักษ์	น้อย
	นั้นมาจัดสวัสดิการให้กับสมาชิกและชุมชน และ	คลองอู่ตะเภา	
	ช่วยเหลือด้านการจัดการสิ่งแวคล้อมในพื้นที่และ	2. ผลของการผลักคันกิจกรรมของ	
	เครื่อข่าย	กลุ่มทำให้ปัจจุบันมีสมาชิกเพิ่มมาก	
	2. ผลจากการที่ ค.ต.นิคม ทองมุณี ซึ่งเป็นแกนนำใน	ขึ้นประมาณ 900 กว่าคนครอบคลุม	
	เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาและเป็นสมาชิกของกลุ่ม	พื้นที่ 3 พื้นที่ คือ วัดอู่ตะเภา วัดกูเต่า	
	ธนาคารชีวิตวัดดอน มีกิจกรรมที่ส่งเสริมวัฒนธรรม	และวัดคอนมีเงินกองทุนหมุนเวียน	

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ควบคู่กับการอนุรักษ์สิ่งแวคล้อม คือประเพณีการแข่ง	ประมาณ 5 ล้านบาท ทั้งนี้มีเครือข่าย	
	เรือซึ่งจัดเป็นประจำทุกปี และด้วยการที่ต้องใช้	ความร่วมมือที่เพิ่มมากขึ้นทั้งในส่วน	
	งบประมาณในการคำเนินกิจกรรมมาก ทางสมาชิกจึง	ของภาครัฐ (องค์กรปกครองส่วน	
	เห็นพ้องกันในการแบ่งเงินกองทุนสนับสนุนทุกปี ทำ	ท้องถิ่น) ภาคประชาสังคม (เครือข่าย	
	ให้กลุ่มดังกล่าวเข้ามามีบทบาทมากขึ้นในเครือข่ายลุ่ม	ในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา) และองค์กร	
	น้ำคลองอู่ตะเภา โดยเข้ามาสนับสนุนในด้านต่างๆ ทั้ง	สนับสนุน (โครงการปฏิบัติการชุมชน	
	ในด้านสิ่งแวคล้อมและวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่อง	และเมืองน่าอยู่) เป็นต้น	
	3. แนวทางการขับเคลื่อนกระบวนการของกลุ่ม มี		
	แนวคิดของการให้มากกว่าการรับ ไม่มีเงินปันผล เน้น		
	การช่วยเหลือชุมชน การอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และ		
	การอนุรักษ์สิ่งแวคล้อม ทำให้องค์ปกครองส่วนท้องถิ่น		
	เข้ามาร่วมมือและสนับสนุนเป็นโครงการของท้องถิ่น		
	โดยเฉพาะโครงการประเพณีการแข่งเรือ ซึ่งยึดถือ		
	ปฏิบัติมาทุกๆปี		
7. กลุ่มธรรมยาตราเพื่อลุ่ม	1. การก่อตัวของกลุ่มเริ่มจากการเดินทางจัดเสวนา และ	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มธรรม	1. การคำเนินกิจกรรม
น้ำทะเลสาบสงขลา	การทัศนศึกษาของพระนวกะ กลุ่มเสบิยธรรมในพื้นที่	ยาตราฯ เป็นกิจกรรมในลักษณะ "งาน	ต้องอาศัยองค์กรอื่นๆเข้า
	ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ทำให้ทราบปัญหาของทะเลสาบ	บุญ" มีการทำงานด้วยใจอาสาเสียสละ	มามีส่วนร่วมและมีความ

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	สภาพวิกฤตของทะเลสาบและบริเวณใกล้เคียงที่ได้พบ	ให้ชาวบ้านและพระที่ร่วมกิจกรรมได้	หลากหลาย ทำให้บางครั้ง
	เห็น ทั้งนี้รวมถึงประชาชนในพื้นที่ได้เห็นการคำเนิน	ร่วมกันศึกษาปัญหา และหาแนวทาง	การประสานงานรวมถึง
	กิจกรรมของพระนวกะ จึงเข้าร่วมในกิจกรรมมากขึ้น	ในการแก้ปัญหาโคยใช้หลักธรรม	กระบวนการบูรณาการ
	เกิดการรวมตัวของแกนนำ จัดตั้งกลุ่มขึ้น	ขอริยสัจ 4" ในการวิเคราะห์ปัญหา	ทางความกิดยังขาดความ
	2. จากวิกฤตการณ์ของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาและลุ่ม	และหาหนทางแก้ไข เน้นกิจกรรม	ต่อเนื่องและชัดเจน
	น้ำย่อย ทำให้กลุ่มพระนวกะเห็นพ้องกันว่าควรมีการ	การเดินธรรมยาตราและเพิ่มกิจกรรม	2. ประชาชนในพื้นที่มี
	คำเนินการช่วยเหลือ เพื่อสามารถพัฒนาศักยภาพของ	การล่องเรื่อ	ส่วนร่วมน้อย
	พระภิกษุในท้องถิ่น ที่จะแบกรับภาวะของสังคม และ	2. ผลของการผลักดันกิจกรรมของ	
	สามารถร่วมงานกับผู้นำชุมชนท้องถิ่น องค์กรพัฒนา	กลุ่ม มีการเดินธรรมยาตรามาทั้งหมด	
	เอกชน และเจ้าหน้าที่ของรัฐ ในการแก้ปัญหาท้องถิ่น	9 ครั้ง โดยครั้งที่ 9 เป็นพื้นที่ลุ่มน้ำ	
	ด้วย	คลองอู่ตะเภา มีองค์กรที่เข้ามาร่วมจัด	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม กลุ่ม	มากขึ้นครอบคลุมเครือข่ายความ	
	ธรรมยาตราฯ ต้องอาศัยความร่วมมือจากองค์กรหลายๆ	ร่วมมือ รวมถึงประชาชนมีความ	
	ฝ่ายในการทำงาน เพื่อให้สามารถมองเห็นปัญหาได้	ตื่นตัวเข้าร่วมเดินกระบวน และเพิ่ม	
	อย่างเป็นองค์รวม โดยกิจกรรมมุ่งเน้นการเดินขบวน	กิจกรรมการล่องเรือเพื่อให้สัมผัสกับ	
	กระตุ้นจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	ปัญหาจริงๆ	
	ให้กับประชาชน และเป็นการแสดงบทบาทของศาสนา		

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ที่มีต่อการคุ้มครองสิ่งแวคล้อมและการอนุรักษ์		
	ทรัพยากรธรรมชาติ		
8. สภาวัฒนธรรมจังหวัด	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดจากการรวมกลุ่มของบุคคล	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มเน้น	1. ประชาชนในพื้นที่ลุ่ม
สงขลา	ที่มาจากตัวแทนขององค์กรคำเนินงานค้านวัฒนธรรม	การรักษา และฟื้นฟูจารีตประเพณี	น้ำคลองอู่ตะเภายังให้
	โดยสมาชิกมีครอบคลุมทั้งองค์กรภาครัฐ องค์กรเอกชน	ศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาใน	ความสำคัญในด้านวัฒน
	องค์กรชุมชน องค์กรธุรกิจ และองค์กรวิชาการ โดยมี	ท้องถิ่นของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดย	ธรรมน้อย เริ่มจางหายจาก
	ประธานสภาวัฒนธรรมจังหวัดสงขลา คือ นายชบ ยอด	การทำงานร่วมกับกลุ่ม/องค์กรใน	<b>ี</b> พื้นที่
	แก้ว ซึ่งเข้ามาร่วมขับเคลื่อนกระบวนการกับเครือข่าย	เครือข่ายฯ เช่น กิจกรรมย้อนตำนาน	
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในด้านของศิลปวัฒนธรรม	คลองแห การนำหนังตะลุงมาแสดงใน	
	2. ผลจากสภาพการคำเนินกิจกรรมทางวัฒนธรรมใน	การสัมมนาของเครือข่ายฯ การขับ	
	ท้องถิ่นของจังหวัดสงขลาที่ผ่านมาอยู่ในสภาพ ต่างคน	เพลงเรือแหลมโพธิ์ เป็นต้น	
	ต่างทำตามลำพังตัวเองขาดการประสานงาน การ	2. ผลการผลักดันของกิจกรรมของ	
	ร่วมมือ ตลอดทั้งขาดการรวมพลังอย่างเป็นระบบเป็น	กลุ่มยังไม่เห็นผลมากนักเนื่องจากการ	
	เหตุให้ศักยภาพในการคำเนินงานวัฒนธรรมใน	การตื่นตัวของประชาชนในจังหวัดใน	
	ภาพรวมไม่เข้มแข็ง ทั้งนี้สภาวัฒนธรรมจังหวัดสงขลา	ค้านศิลปวัฒนธรรมมีน้อย จังหวัด	
	จึงต้องการสร้างเครื่อข่ายประชาชนให้เกิดการหวงแหน	สงขลาเป็นเมืองธุรกิจ โดยเฉพาะเมือง	
	วัฒนธรรมขึ้น	หาดใหญ่ ทำให้การดำเนินการต้อง	

ตาราง 11 (ต่อ)

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	3. แนวทางการขับเคลื่อนกระบวนการของกลุ่มคือการ	ค่อยเป็นค่อยไป มุ่งเป้าหมายที่เยาวชน	
	ร่วมมือกับครือข่ายกลุ่ม/องค์กรต่างๆในจังหวัดสงขลา	เพื่อไม่ให้วัฒนธรรมที่หลงเหลืออยู่	
	ในสร้างความสัมพันธ์ และการปลูกฝังให้กับกลุ่ม	สูญหายไป ผลที่เห็นเป็นรูปธรรมของ	
	เครือข่ายเพื่อให้กลุ่มเครือข่ายนำไปบ่มเพาะให้เกิดผล	เครือข่าย ก็คือ การคำเนินการจัด	
	กับสมาชิกและประชาชนในชุมชน รวมทั้งการผลักดัน	กิจกรรมค้านการอนุรักษ์ ส่งเสริม	
	ของกลุ่มโดยตรงในการปลูกฝังจิตสำนึกให้กับเยาวชน	เผยแพร่และพัฒนาวัฒนธรรมของ	
	และผู้สนใจในการใช้สื่อทางค้านศิลปวัฒนธรรม เข้า	ท้องถิ่นควบคู่ไปกับเครือข่ายความ	
	ไปสู่กระบวนการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัด	ร่วมมือ	
	สงขลา		
9. กลุ่มศึกษาการใช้	1. การก่อตัวขององค์กรเกิดจากการรวมกลุ่มของ	1. การดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม มีการ	1. ยังไม่มีรูปแบบการ
ทรัพยากรธรรมชาติอย่าง	นักวิชาการที่มีอุดมการณ์และเป้าหมายเดียวกัน คือ การ	ทำงานที่ใช้ความรู้ของนักวิชาการใน	ทำงานที่ชัดเจน มีภาคี
ยั่งยืน	สร้างความตระหนักและตื่นตัวให้กับผู้มีส่วนได้ส่วน	กลุ่มศึกษาถึงข้อมูล ข้อเท็จจริงทั้งใน	องค์กรหลายองค์กรที่
	เสียในจังหวัดสงขลาให้ร่วมกันคำนึงถึงปัญหา	เรื่องของปัญหาสิ่งแวคล้อมที่เกิดขึ้น	ทำงานในรูปแบบเคียวกัน
	สิ่งแวคล้อมที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต ซึ่ง	รวมทั้งผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่	แต่การประสานงานยังไม่
	โครงสร้างกลุ่มเป็นแบบไม่เป็นทางการ สมาชิกส่วน	เกิดจากการทำโครงการต่างๆ เช่น	ต่อเนื่อง ทำให้ผลการ
	ใหญ่เป็นสมาชิกของกลุ่มอื่นๆด้วย การทำงานจึงมี	โครงการท่อก๊าซไทย-มาเลย์ โครงการ	ดำเนินงานยังไม่ประสบ
	ความเกี่ยวเนื่องและเชื่อมโยงกับองค์กรอื่นๆ ด้วย เช่น	โรงไฟฟ้าจะนะ เป็นต้น โดยการ	ความสำเร็จมากนัก

ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	กลุ่มธนาคารชีวิตวัดคอน กลุ่มคนรักเมืองหาดใหญ่ เป็น	ทำงานร่วมกับภาคีเกี่ยวข้อง เช่น คณะ	
	ด้น	การจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัย	
	2. ผลจากปัญหาสิ่งแวคล้อมที่เริ่มทวีความรุนแรงมาก	สงขลานครินทร์ มาร่วมในการ	
	ขึ้น ประกอบกับการมีโครงการของภาครัฐที่ให้มีการ	ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
	ก่อสร้างอุโมงค์ลอดทะเลสาบสงขลา ปี พ.ศ. 2540 ทำ	2. ผลการคำเนินงานของกลุ่มได้รับ	
	ให้เกิดการรวมกลุ่มในการที่ศึกษาถึงผลกระทบจาก	การยอมรับจากนักวิชาการหลายๆฝ่าย	
	โครงการ ต่อสู้เพื่อสิ่งแวคล้อมจนโครงการต้องยุบลง	รวมทั้งประชาชนที่ได้รับผลกระทบ	
	และมีการคำเนินการเรื่อยมาเมื่อมีกิจกรรมหรือ	ทั้งในด้านของการเคลื่อนไหวของ	
	โครงการใดที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวคล้อมและความ	กลุ่มเพื่อต่อต้าน คัดค้านโครงการที่	
	เป็นอยู่ของประชาชน โดยการจัดเวทีประชาพิจารณ์ ให้	ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวคล้อม โคยการ	
	เกิดการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ค้นคว้าข้อมูล และข้อเท็จจริงที่ถูกต้อง	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม เน้น	ก่อนเพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิง และในค้าน	
	สร้างความตระหนักและดื่นตัวให้กับประชาชนในพื้นที่	การเผยแพร่ข้อมูลในการใช้ประโยชน์	
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ศึกษาข้อมูล ข้อเท็จจริงในกรณีที่	จากทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็น	
	เกี่ยวข้องกับการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ	ประโยชน์แก่ประชาชนที่สนใจ	
	และสิ่งแวคล้อม และเผยแพร่ข้อมูลให้กับประชาชน		
	และผู้สนใจ ทั้งนี้แนวทางที่สำคัญอีกด้าน คือ การสร้าง		

# ตาราง 11 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เครือข่ายความร่วมมือมากขึ้น เน้นการทำกิจกรรม		
	ร่วมกับภาคีที่อื่นๆ		

### กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคประชาชน/ประชาสังคม

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของประชาชนในพื้นที่ ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบไม่เป็นทางการ ทำให้การทำงานไม่มี รูปแบบตายตัว ไม่มีการกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษร ส่งผลให้กระบวนการผลักดันของภาคีมีการ ยืดหยุ่นในการทำงาน การศึกษาถึงปัญหาจึงเป็นเรื่องที่ง่ายขึ้น เพราะแกนนำกลุ่มส่วนใหญ่เป็น ประชาชนในพื้นที่ การเข้าถึงปัญหาและความต้องการของประชาชน เป็นไปได้ง่าย
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ แกนนำซึ่งมาจากประชาชนในพื้นที่ จึงเป็นส่วนสำคัญในการคึงคนในชุมชนเข้ามามีส่วนในการขับเคลื่อนกระบวนการนโยบาย เนื่อง ค้วยความสัมพันธ์ที่เป็นกันเอง แต่ค้วยข้อจำกัดของความไม่หลากหลายในภาศิการทำงาน บางครั้ง ทำให้การเรียนรู้ในกระบวนการนโยบายสาธารณะอาจบิคเบือน การต่อรองหรือการประสานงาน ในกลไกของภาครัฐไม่สามารถทำได้อย่างเต็มที่ โดยเฉพาะองค์กรที่เกิดจากการรวมกลุ่มกันแบบ หลวมๆ สมาชิกมีการเข้าออกง่ายตามความสมัครใจ จะเป็นจุดค้อยในการผลักคันกระบวนการ นโยบายให้ภาครัฐยอมรับ และนำไปสู่กระบวนการกำหนดนโยบาย เช่น กลุ่มรักษ์คลองแห กลุ่ม ประชาคมรักษ์ป่าผาคำ (ก่อนการจัดตั้งเป็นวิสาหกิจชุมชนเกษตร ท่องเที่ยว อนุรักษ์สิ่งแวคล้อม) ที่ ถูกมองว่าเป็นองค์กรเถื่อน การขออนุมัติงบประมาณในการทำกิจกรรมจากภาครัฐ จึงไม่ได้ผล
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ในการจัดการ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ถุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยภาพรวม มีทั้งที่มีเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่โดยตรง และที่เข้ามาร่วมขับเคลื่อนกระบวนการของเครือข่ายในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยบทบาท หน้าที่ส่วนใหญ่จะเน้นการกระคุ้นการสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในพื้นที่ ทั้งในเชิงของการ อนุรักษ์ การฟื้นฟูลุ่มน้ำฯ (กลุ่มต้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา, กลุ่มประชาคมรักษ์ป่า ผาคำ, กลุ่มรักษ์คลองแห, กลุ่มคนรักเมืองหาดใหญ่ และกลุ่มศึกษาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่าง ยั่งยืน) และด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่ (ชมรมรวบรวมเรื่องเมืองหาดใหญ่, กลุ่ม ธนาการชีวิตวัดดอน, กลุ่มธรรมยาตราเพื่อลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา และสภาวัฒนธรรม) ทั้งนี้ภาคี ของภาคประชาชน/ประชาสังคมมีแนวทางที่เหมือนกัน คือ การเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างเครือข่าย ความร่วมมือในการขับเคลื่อนกระบวนการทำงานของเครือข่าย และขยายเครือข่ายการทำงานให้ เพิ่มมากขึ้น เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ลดปัญหาในด้านงบประมาณ การประสานงานกับองค์กรอื่นๆ และการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างยั่งยืน

ภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์ ตาราง 12 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. เวปใชต์และจดหมาย	1. การก่อตัวของเวปใชต์และจดหมายข่าว เป็นผล	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มจะเน้น	1. ยังไม่มีรูปแบบการ
ข่าวคลองอู่ตะเภา	สืบเนื่องจากการประชุมในเวทีเครือข่ายคลองอู่ตะเภา ที่	การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ทั้งหมดที่	ทำงานที่ชัดเจน บางครั้ง
	สนับสนุนให้มีการรวบรวมข้อมูลต่างๆของคลองอู่	เกี่ยวกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และความ	การประชาสัมพันธ์ขาด
	ตะเภา ที่อยู่อย่างกระจัดกระจายไปยังหลายๆหน่วยงาน	เคลื่อนใหวของกลุ่ม/องค์กรใน	ความต่อเนื่อง
	แล้วนำมาจัดรวมใหม่ผ่านช่องทางการสื่อสารทั้งใน	เครือข่ายฯ ทั้งนี้ได้คำเนินการในเชิง	2. ประชาชนในพื้นที่ยัง
	ด้านของเวปใชต์ และจดหมายข่าว โดยมีแกนนำที่ดูแล	นโยบายคือ การทำโครงการข่าว	เข้าถึงข่าวสารได้น้อย อยู่
	คือ คุณชาคริต โภชะเรื่อง	สืบสวนเชิงลึก ทำฐานข้อมูลเชิง	ในวงจำกัด ส่วนใหญ่เป็น
	2. ด้วยสาเหตุของการรวมตัวของกลุ่มต่างๆที่เกี่ยวข้อง	นโยบายสาธารณะในพื้นที่ โดย	เพียงแกนนำของเครื่อข่าย
	มาเป็นเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาทำให้การ	มุ่งเน้นศึกษาผลกระทบของนโยบาย	ที่รับรู้
	ประสานงานด้านกิจกรรม รวมถึงประเด็นข้อมูล	สาธารณะจากภาครัฐที่ส่งผลต่อชุมชน	3. ความร่วมมือกับสื่อ
	ข้อเท็จจริงต่างๆที่เกิดขึ้นในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาให้กับ	2. ผลของผลักคันนโยบายและ	ต่างๆ ไม่ได้ผลมากนัก
	กลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายไม่ทั่วถึง ข้อมูลอยู่กระจัด	กิจกรรมของกลุ่ม มีการเสนอข่าวเชิง	เพราะสื่อส่วนใหญ่สนใจ
	กระจายทำให้บางครั้ง องค์กรที่มีส่วนเกี่ยวข้องขาดการ	ลึกอย่างต่อเนื่อง ทั้งระดับความ	ข่าวเชิงปรากฏการณ์ มี
	มีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง ประเด็นปัญหาขาดภาคีกวาม	รุนแรง ข้อมูลทางวิชาการ และความ	สีสันมากกว่าสนใจเชิง
	ร่วมมือในการแก้ไข	เกี่ยวข้องกับการพัฒนานโยบาย	เนื้อหา
	3. แนวทางการขับเคลื่อนกระบวนการของกลุ่ม คือ	สาธารณะ ซึ่งมีการสร้างเวปไซต์	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	การร่วมกับกลุ่มเครื่อข่ายภาคสื่อมวลชนท้องถิ่น เช่น	ด้านนโยบายสาธารณะภาคใต้ เพิ่มอีก	
	วิทยุ หนังสือพิมพ์ เป็นต้น เพื่อพัฒนารูปแบบการ	ช่องทางของข่าวสาร รวมทั้งมี	
	สื่อสาร ประชาสัมพันธ์ ในทุกๆรูปแบบให้สมาชิก	สื่อมวลชนอื่นๆ นำไปเสนอต่ออย่าง	
	เครือข่าย และประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	กว้างขวาง	
	เข้าถึงข้อมูลได้ง่ายขึ้น และทันต่อเหตุการณ์		
2. วิทยุ 88.00 MHz	1. การก่อตัวของกลุ่มที่เข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องกับลุ่มน้ำ	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่ม คือ	1. ทีมงานยังไม่เพียงพอ
(สภากาแฟ)	คลองอู่ตะเภาเกิดจาก การประสานความร่วมมือกับวิทยุ	จัดรายการวิทยุเชิงข่าวและวิเคราะห์	ในการจัดเสวนานอก
	88.00 MHz เพื่อต้องการใช้สื่อรายการวิทยุเป็นช่องทาง	ข่าว มีการเชิญผู้ร่วมรายการที่	พื้นที่ ต้องอาศัยเครือข่าย
	ในการเสนอข่าวสารและวิเคราะห์ข่าวสารในพื้นที่และ	เกี่ยวข้องในประเด็น เปิดโอกาสให้	เข้ามาช่วยในการจัด
	ข่าวเค่น มีการเชิญผู้ร่วมรายการตามความเหมาะสม	ผู้ฟังร่วมแสดงความคิดเห็นในรายการ	กิจกรรม (สภากาแฟ)
	เปิดโอกาสให้ผู้ฟังร่วมแสดงความคิดเห็นในรายการ	(phone in) และจัดสัมมนา แลกเปลี่ยน	
	(phone in) และจัดสัมมนา แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อ	ความคิดเห็นเพื่อสรุปและประเมินผล	
	สรุปและประเมินผลกิจกรรม โดยใช้ชื่อว่า "สภากาแฟ"	กิจกรรม โดยมีเนื้อหาสาระ คือ เสนอ	
	ทุกวันศุกร์ เวลา 10.00-11.00 น. มีแกนนำกลุ่ม คือ คุณ	ข่าวบริการที่เกี่ยวข้องกับสาธารณะ	
	จรูญ หยูทอง	ข่าวความเคลื่อนใหวกิจกรรมนโยบาย	
	2. ผลจากสื่อวิทยุกระจายเสียงเป็นสื่อสารมวลชนที่มี	สาธารณะในชุมชนท้องถิ่น และ	
	บทบาทสำคัญ ต่อกระบวนการรับรู้และเรียนรู้ของ	ระดับชาติ	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประชาชน ใค้อย่างรวคเร็วและกว้างขวาง อีกทั้งยังเป็น	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	ช่องทางในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของผู้รับสาร ที่	กลุ่ม คือ จำนวนผู้ฟังที่ร่วมแสดง	
	ทันท่วงที่ในลักษณะของการสื่อสาร 2 ทาง โดยเฉพาะ	ความเห็นในรายการ และจำนวนผู้ที่	
	ประเด็นปัญหาในพื้นที่ ทำให้เกิดกลุ่มทำงานด้านสื่อ	เข้าร่วมสัมมนา สรุปผลและ	
	วิทยุขึ้นทั้งคลื่น 88.00 MHz และ 101.00 MHz	ประเมินผลการทำกิจกรรมขึ้น	
	3. แนวทางผลักคันกระบวนการของกลุ่ม คือ ร่วมมือ	ข่าวสารที่ทันต่อสถานการณ์ทำให้	
	กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ในการขอใช้ช่วงเวลา	ภาครัฐตื่นตัวในการแก้ไขปัญหามาก	
	ของคลื่นวิทยุ 88.00 MHz เป็นเวทีของการแลกเปลี่ยน	่ ขึ้น เช่น ปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่	
	จากนั้นก็ให้เป็นบทบาทของ ดีเจ และผู้ร่วมรายการใน	หาดใหญ่	
	การพูดกุยเพื่อดึงให้ประชาชนที่ฟังร่วมแสดงความ		
	คิดเห็น และตอบปัญหาหรือข้อสงสัยที่ประชาชนอยาก		
	รู้เกี่ยวกับประเด็นนั้น รวมถึงการลงพื้นที่จริงเพื่อจัด		
	เสวนาในประเด็นที่มีผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่		
	นั้น		
3. วิทยุ 101.00 MHz	1. การก่อตัวของกลุ่มมาจากการที่มีองค์กรพัฒนา	1. การคำเนินงานของกลุ่ม มีการ	1. ขาดงบประมาณในการ
(สวีท จูเนียร์)	เอกชน ชื่อโครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่าอยู่เข้า	อบรมเชิงปฏิบัติการ โครงการห้อง	ผลักดันกิจกรรมให้เกิด
	มาร่วมกิจกรรมกับภาคีต่างๆในพื้นที่ ทำให้มีการ	ปัญญาทางอากาศ เพื่อส่งเสริม	ความต่อเนื่อง เพื่อ

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	วางแผนจัดทำโครงการร่วมกัน โดยในกิจกรรมด้าน	กระบวนการเรียนรู้เพื่อฝึกการเป็น	เสริมให้เยาวชนมีการ
	เยาวชนมากขึ้นทำให้เกิดกลุ่มกิจกรรมอิสระเพิ่มมากขึ้น	D.J. Junior จัดค่ายอบรมเชิงปฏิบัติ	ถ่ายทอดความรู้ ประสบ
	โดยกลุ่ม สวีท จูเนียร์เกิดจากการต้องการให้เยาวชน	การข้อมูลพินิจและพิเคราะห์ และการ	การณ์เป็นรุ่นๆ
	กล้าคิด กล้าแสดงออกขึ้นโดยใช้สื่อวิทยุเป็นช่องทางใน	ส้มมนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์การ	
	การพัฒนาศักยภาพของเด็ก มีแกนนำกลุ่มคือ คุณชัยวุฒิ	ทำงานของกลุ่มเยาวชน เพื่อพัฒนาให้	
	เกิดชื่น ซึ่งเป็นนักจัดรายการวิทยุคลื่น 101.00 MHz	เยาวชนมีทักษะความเข้าใจเกี่ยวกับ	
	2. เยาวชนถือเป็นประชากรกลุ่มใหญ่กลุ่มหนึ่งของ	ปัญหาบ้านเมือง และนโยบายต่างๆที่	
	ประเทศ และการที่ให้เยาวชนมีส่วนร่วมอย่างเข้มแข็ง	อาจจะมีผลกระทบต่อเยาวชนทั้งใน	
	ในการตัดสินใจ ต่อประเด็นปัญหาอันส่งผลกระทบต่อ	ปัจจุบันและอนาคต	
	ชีวิตของพวกเขาทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ถือเป็น	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	เรื่องสำคัญยิ่ง แต่ด้วยค่านิยมปัจจุบัน หรือ ที่มอง	กลุ่ม คือ เกิดนักจัดรายการวิทยุ	
	อนาคตของเยาวชนจะเป็นไปในทิศทางใด ขึ้นอยู่กับ	เยาวชน ที่มีความเข้าใจการทำงานด้าน	
	การวางแผนหรือการจัดการตามนโยบายของภาครัฐ	สื่อ และสามารถร่วมกันผลิตรายการ	
	นั่นเอง ดังนั้น การสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับคำว่า	ได้และสามารถเชื่อมโยงให้คนใน	
	นโยบาย หรือ นโยบายสาธารณะให้กับเยาวชน จะเป็น	พื้นที่เห็นความเชื่อมโยงของกิจกรรม	
	ปัจจัยสำคัญนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง จึงเกิดเป็นแนวคิด	กับคลอง การแก้ปัญหาที่เกิดจาก	
	ของกลุ่มในการผลักดันในการสร้างความคิดให้เด็ก เกิด	แนวกิดของเยาวชน	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เป็นกิจกรรมขึ้น		
	3. แนวทางการขับเคลื่อนกระบวนการของกลุ่มคือการ		
	ทำงานร่วมกับภาคีต่างๆ เช่น โรงเรียนในพื้นที่ลุ่มน้ำ		
	คลองอู่ตะเภา โครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่าอยู่		
	ที่สนับสนุนแผนงานในการพัฒนาชุมชนเมืองหาดใหญ่		
	โดยผลักดันให้แผนงานดังกล่าวซึ่งเป็นหนึ่งใน 6		
	แผนงาน เข้าสู่กระบวนการกำหนดน โยบายขององค์กร		
	ปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่		
4. วิทยาลัยวันศุกร์	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดจากความคิดของนักวิชาการ	1. การดำเนินการของกลุ่มเป็นจัด	1. ขาดงบประมาณในการ
	อิสระ รวมถึงกลุ่มองค์กรประชาสังคมที่เคลื่อนใหว	เสวนาในประเด็นต่างๆที่คนให้ความ	จัดการ
	กิจกรรมต่างๆในจังหวัดสงขลา และจากการที่องค์กร	สนใจในช่วงนั้น รวมทั้งประเด็นที่	2. การประชาสัมพันธ์ยัง
	เหล่านี้เข้ามาทำงานร่วมกันมีกิจกรรมเพิ่มมากขึ้น และ	เป็นความรู้ โดยการเชิญวิทยากรที่มี	ไม่ทั่วถึงมากนัก ส่วน
	ช่วงนั้นมีการก่อตัวขึ้นของ มหาวิทยาลัยเที่ยงคืนที่	ความรู้ในประเด็นนั้นเข้ามาพูดคุยทุก	ใหญ่สมาชิกเป็นกลุ่ม
	เชียงใหม่ ทำให้เกิดแนวคิดขึ้นว่าควรมีการนัดมาพูดคุย	วันศุกร์ตอนค่ำ ที่คณะการจัดการ	บุคลากรและนักศึกษาใน
	กันอาทิตย์ละครั้งเพื่อผลักคันให้กลุ่มมีการติคต่อ	สิ่งแวคล้อม	มหาวิทยาลัย
	ประสานสัมพันธ์ รวมทั้งมีการเสวนาในเรื่องที่เป็น	2. ผลการดำเนินงานของกลุ่มมีการ	
	ประเด็นที่น่าสนใจ เกิดเป็นกลุ่มขึ้นมีนัดกันทุกวันศุกร์	คำเนินการอย่างต่อเนื่องทุกวันศุกร์	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. ผลจากการที่ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมในจังหวัด	ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2546 เป็นระยะเวลา 4 ปี	
	สงขลาเป็นประเด็นที่รับความสนใจมากขึ้น โดยเฉพาะ	จัดเวทีมาประมาณเกือบ 200 ครั้ง	
	กลุ่มประชาสังคมที่มีการเคลื่อนกิจกรรมมาโดยตลอด	มีเวปใชต์เป็นช่องทางเผยแพร่ความรู้	
	เกิดการรวมกลุ่มกันเป็นร้อยต่อกันเกิดเป็นเครื่อข่ายเพื่อ	และประเด็นในการพูดคุยเสวนา	
	ผลักคันให้เกิดการเปลี่ยนแปลง และการแก้ไขปัญหาใน	ได้รับการตอบรับเพิ่มมากขึ้นทั้งกลุ่ม	
	พื้นที่ ทำให้เวทีการเสวนา การประชุมเป็นสิ่งสำคัญที่	แกนนำที่เป็นเครือข่าย กลุ่ม	
	ทำให้กระบวนการผลักดันของกลุ่มและเครือข่ายมีพลัง	นักวิชาการ ประชาชนผู้สนใจ รวมทั้ง	
	ในการขับเคลื่อน ซึ่งวิทยาลัยวันศุกร์ก็เป็นองค์กรหนึ่งที่	นักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
	เกิดขึ้นจากสถานการณ์ดังกล่าวและเกิดจากการรวมตัว	เข้ามาร่วมเสวนาตามประเด็นที่แต่ละ	
	กันของแกนนำกลุ่มที่เคลื่อนใหวอยู่ในพื้นที่	คนสนใจ	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม คือเป็น		
	ตัวแทนของสื่อในการระคมความคิดของบุคคลหลาย		
	กลุ่ม หลายๆองค์กร หลายๆแนวคิด หลายๆวัย เพื่อให้		
	เกิคกระบวนการเรียนรู้ทั้งในประเด็นที่กำลังน่าสนใจ		
	และประเด็นที่เป็นความรู้ให้กับผู้สนใจ		
5. หนังสือพิมพ์โฟกัส	1. การก่อตัวขององค์กรมาจากแนวคิดของกลุ่มคนใน	1. การคำเนินงานขององค์กรในพื้นที่	1. ยังไม่มีรูปแบบการ
ภาคใต้		ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาคือ การรวม	ประสานงานการทำ

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	พื้นที่ที่ทำงานด้านสื่อ ซึ่งมีชมรมสื่อมวลชนพันธมิตร	สื่อมวลชนในพื้นที่ ทั้ง เวปไซต์คลอง	แผนงานหรือดำเนินการ
	ขึ้นเพื่อทำกิจกรรมสร้างสรรค์สังคม ขับเคลื่อน	อู่ตะเภา วิทยุ 88.00 MHz,101.00 MHz	ต่างๆร่วมกันเพื่อ
	กระบวนการทั้งด้านการเมืองและสังคมผ่านสื่อ และ	หนังสือพิมพ์ในจังหวัดสงขลาและ	เป้าหมายในการอนุรักษ์
	ด้วยประสบการณ์ของแกนนำกลุ่มพบว่าแต่ละจังหวัดมี	องค์กรอิสระที่เข้ามาสนับสนุน	คลองอู่ตะเภากับองค์กร
	หนังสือพิมพ์ของตัวเองที่เป็นส่วนหนึ่งของสังคม และ	โครงการและงบประมาณ จัดทำ	ในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่
	เป็นพลังขับเคลื่อนทางสังคมอย่างสร้างสรรค์ แต่ตอน	แผนงานในการสร้างกระบวนการ	ตะเภาอย่างชัดเจน เพราะ
	นั้นเมื่อปี พ.ศ. 2538 พบว่าจังหวัดสงขลาไม่มี	ผลักดันนโยบายสาธารณะ โคยการ	เป็นองค์กรธุรกิจ
	หนังสือพิมพ์ในกรอบที่กลุ่มคิด จึงได้ระคมทุน ก่อตั้ง	ติดตาม สืบค้นข่าวนโยบายสาธารณะ	
	บริษัทขึ้นมาเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างสรรค์	ที่มีผลกระทบในพื้นที่จังหวัดสงขลา	
	กิจกรรมให้กับชุมชนในจังหวัดสงขลารวมถึงภาคใต้	และลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา การจัดทำ	
	2. แนวทางของกลุ่มไม่ชัดเจนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	หนังสือข่าวสืบสวนนโยบาย	
	ตะเภา	สาธารณะในพื้นที่จังหวัดสงขลา และ	
		การจัดทำห้องสมุดข่าวนโยบาย	
		สาธารณะในพื้นที่ภาคใต้	
		2. ผลการผลักดันของกลุ่มอันเนื่อง	
		ด้วยกลุ่มเป็นองค์กรธุรกิจบทบาทที่	
		เกี่ยวกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาไม่ชัดเจน	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
		โดยผลที่เป็นรูปธรรม คือการเสนอ	
		ข่าว ประเด็นร้อนที่เกิดขึ้นในพื้นที่ถุ่ม	
		น้ำคลองอู่ตะเภา และกิจกรรมที่	
		ร่วมกับเครือข่ายสื่อมวลชนในการ	
		ผลักคันการสืบค้นข่าวนโยบาย	
		สาธารณะที่มีผลกระทบในพื้นที่	
		จังหวัดสงขลา และลุ่มน้ำคลองอู่	
		ตะเภา ซึ่งการดำเนินงานต่อเนื่อง	
		ควบคู่กับการทำงานขององค์กร	
6. หนังสือพิมพ์สมิหลา	1. การก่อตัวของกลุ่มไม่มีการกล่าวไว้ชัดเจน โดย	1. การคำเนินงานขององค์กรในพื้นที่	1. ยังไม่มีรูปแบบการ
ใทม์	องค์กรมีบทบาทในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในด้าน	่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือการรวม	ประ สานงานการทำ
	ของการเป็นสื่อในการนำเสนอข่าวสาร ประเด็นที่	สื่อมวลชนในพื้นที่ ทั้ง เวปไซต์คลอง	แผนงานหรือดำเนินการ
	น่าสนใจในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา การให้การ	อู่ตะเภา วิทยุ 88.00 MHz,101.00 MHz	ต่างๆร่วมกันเพื่อ
	สนับสนุนในค้านของการนำเสนอข้อมูล การเก็บ	หนังสือพิมพ์ในจังหวัดสงขลาและ	เป้าหมายในการอนุรักษ์
	หลักฐานผ่านสื่อ ร่วมกับองค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	องค์กรอิสระที่เข้ามาสนับสนุน	คลองอู่ตะเภากับองค์กร
	อู่ตะเภา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการตีแผ่	โครงการและงบประมาณ จัดทำ	ในเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่
	ความจริงเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่	แผนงานในการสร้างกระบวนการ	ตะเภาอย่างชัดเจน เพราะ

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ผลักดันนโยบายสาธารณะ โดยการ	เป็นองค์กรธุรกิจ
	2. แนวทางของกลุ่มไม่ชัดเจนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	ติดตาม สืบค้นข่าวนโยบายสาธารณะ	
	ຕະເກາ	ที่มีผลกระทบในพื้นที่จังหวัดสงขลา	
		และลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา การจัดทำ	
		หนังสือข่าวสืบสวนนโยบาย	
		สาธารณะในพื้นที่จังหวัดสงขลา และ	
		การจัดทำห้องสมุคข่าวนโยบาย	
		สาธารณะในพื้นที่ภาคใต้	
		2 ผลการผลักดันของกลุ่มอันเนื่อง	
		ด้วยกลุ่มเป็นองค์กรธุรกิจบทบาทที่	
		เกี่ยวกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาไม่ชัคเจน	
		โดยผลที่เป็นรูปธรรม คือการเสนอ	
		ข่าว ประเด็นร้อนที่เกิดขึ้นในพื้นที่ลุ่ม	
		น้ำคลองอู่ตะเภา และกิจกรรมที่	
		ร่วมกับเครื่อข่ายสื่อมวลชนในการ	
		ผลักคันการสืบค้นข่าวนโยบาย	
		สาธารณะที่มีผลกระทบในพื้นที่	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
		จังหวัดสงขลา และลุ่มน้ำคลองอู่	
		ตะเภา ซึ่งการคำเนินงานต่อเนื่อง	
		ควบคู่กับการทำงานขององค์กร	
7. หนังสือพิมพ์ทางใท	1. การก่อตัวของกลุ่มไม่มีการกล่าวไว้ชัดเจน โดย	1. การคำเนินงานขององค์กรในพื้นที่	1. ยังไม่มีรูปแบบการ
	องค์กรมีบทบาทในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในด้าน	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ วัตถุประสงค์	ประ สานงานการทำ
	ของการเป็นสื่อในการนำเสนอข่าวสาร ประเด็นที่	หลักคือ การนำเสนอข้อมูลข่าวสารที่	แผนงานหรือดำเนินการ
	น่าสนใจในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา การให้การ	เป็นปัจจุบัน และน่าสนใจในพื้นที่	ต่างๆร่วมกันเพื่อ
	สนับสนุนในด้านของการนำเสนอข้อมูล การเก็บ	จังหวัดสงขลา และคลองอู่ตะเภาให้	เป้าหมายในการอนุรักษ์
	หลักฐานผ่านสื่อ ร่วมกับองค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	ประชาชนในพื้นที่ได้ติดตามข่าวสาร	คลองอู่ตะเภากับองค์กร
	อู่ตะเภา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการตีแผ่	โดยในประเด็นที่เกี่ยวกับลุ่มน้ำคลอง	ในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่
	ความจริงเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	อู่ตะเภา คือการเขียนคอลัมภ์ที่เกี่ยวกับ	ตะเภาอย่างชัดเจน เพราะ
	ตะเภา โดยเฉพาะประเด็นของป่าต้นน้ำผาดำ	ป่าต้นน้ำ และการขับเคลื่อนกิจกรรม	เป็นองค์กรธุรกิจ
	2. แนวทางของกลุ่มในการขับเคลื่อนกระบวนการ	ของกลุ่มอนุรักษ์	
	มุ่งเน้นการสร้างข่าวสารที่เข้าถึงประชาชนในพื้นที่	2. ผลการผลักคันของกลุ่มอันเนื่อง	
	โดยตรง โดยเฉพาะในคอลัมภ์ที่เกี่ยวกับป่าต้นน้ำผาดำ	ด้วยกลุ่มเป็นองค์กรธุรกิจบทบาทที่	
	องค์กรมีแนวคิดที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการผลักดันให้	เกี่ยวกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาไม่ชัดเจน	
	เกิดการรับรู้ ข่าวสารและเข้าถึงข้อมูลข่าวสารได้ทุกภาค	โดยผลที่เป็นรูปธรรม คือการเสนอ	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ส่วน สามารถแก้ปัญหาใด้ทันต่อสถานการณ์	ข่าว ประเด็นร้อนที่เกิดขึ้นในพื้นที่ลุ่ม	
		น้ำคลองอู่ตะเภา และการเขียนคอลัมภ์	
		ที่แสดงข่าวคราว ความเคลื่อนใหว	
		ประชาคมรักษ์ป่าผาคำ และข่าวที่	
		เกี่ยวข้องกับป่าต้นน้ำผาคำ ซึ่งมีทาง	
		หนังสือพิมพ์ก็เป็นส่วนหนึ่งในการ	
		ขับเคลื่อนของกลุ่มประชาคมรักษ์ป่า	
		ผาคำ โดยการใช้สื่อในการนำเสนอ	
		ความจริงที่เกิดขึ้นในพื้นที่	
8. กลุ่มมานี้มานะ	1. การก่อตัวของกลุ่มมาจากการที่มีองค์กรพัฒนา	1. การดำเนินงานของกลุ่มเป็นการนำ	1. เป็นการรวมตัวกันของ
	เอกชน ชื่อโครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่าอยู่เข้า	สมาชิกซึ่งเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัย	นักศึกษามหาวิทยาลัย
	มาร่วมกิจกรรมกับภาคีต่างๆในพื้นที่ ทำให้มีการ	สงขลานครินทร์ร่วมกันผลิตสื่อละคร	สงขลานครินทร์ทำให้ไม่
	วางแผนจัดทำโครงการร่วมกัน และเป็นช่วงที่เกิดกลุ่ม	ที่สื่อถึงการอนุรักษ์ลุ่มน้ำคลองอู่	มีการวางแผนการ
	กิจกรรมอิสระเพิ่มมากขึ้น โดยกลุ่มมานี้มานะเกิดจาก	ตะเภา โดยจัดเป็นตอนๆ เช่น ตอน	คำเนินงานที่แน่นอน เป็น
	การรวมตัวของนักศึกษาที่ต้องการปลูกจิตสำนึกให้กับ	"น้ำมาปลาไม่กินมด" หรือ ตอน "น้ำ	เพียงการรวมตัวเพื่อทำ
	เด็กนักเรียนตระหนักถึงปัญหาที่เกิดขึ้นในคลองอู่	ลดมดไม่กินปลา" สื่อให้เห็นถึงการ	ประโยชน์เพื่อสังคม ทำ
	ตะเภา โดยการจัดทำกิจกรรมกระบวนการเรียนรู้ผ่าน	พึ่งพาอาศัยกัน เป็นต้น	ให้การทำงานยังไม่

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	สื่อศิลปะ	2. ผลของการคำเนินกิจกรรมของ	ต่อเนื่อง
	2. เยาวชนถือเป็นประชากรกลุ่มใหญ่กลุ่มหนึ่งของ	กลุ่มซึ่งเป็นลักษณะของกิจกรรมเล็กๆ	2. ยังขาคสมาชิกและกลุ่ม
	ประเทศ และการที่ให้เยาวชนมีส่วนร่วมอย่างเข้มแข็ง	ที่แฝงให้เด็กได้เกิดการเรียนรู้ด้านการ	เครือข่ายที่จะเข้ามา
	ในการตัดสินใจ ต่อประเด็นปัญหาอันส่งผลกระทบต่อ	อนุรักษ์สิ่งแวคล้อม แต่ด้วยกลุ่มเกิด	ขับเคลื่อนให้กิจกรรมเป็น
	ชีวิตของพวกเขาทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ถือเป็น	จากแผนงานการสนับสนุนงบ	รูปธรรมมากขึ้น
	เรื่องสำคัญยิ่ง โดยทางกลุ่มมานี้มานะ มีแนวคิดว่าถึงแม้	ประมาณของโครงการปฏิบัติการ	3. ขาดงบประมาณในการ
	จะเป็นเด็กนักเรียนก็เป็นคนหนึ่งที่ใช้น้ำในคลองอู่	่ ชุมชนและเมืองน่าอยู่ ประกอบกับ	สานต่อกิจกรรมให้เกิด
	ตะเภา จึงควรได้รับรู้ถึงปัญหา และได้รับการปลูกฝัง	การขาดคนสืบทอดทำให้ปัจจุบันกลุ่ม	ความต่อเนื่อง
	จิตสำนึกในการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา	ดังกล่าวใค้หยุคการเคลื่อนใหว	
	3. แนวทางการขับเคลื่อนกระบวนการของกลุ่มการ	กิจกรรมแล้ว	
	จัดทำสื่อละคร โดยการเข้าไปมีส่วนร่วมกับโครงการ		
	ต่างๆของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยการดึงให้		
	เด็กเข้ามามีส่วนร่วมในการรับรู้ และปลูกฝังจิตสำนึก		
	การรักษ์คลองอู่ตะเภา		

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
9. บ้านหนังสือชุมชน	1. การก่อตั้งของกลุ่มเกิดจากการใค้รับงบสนับสนุน	1. การคำเนินกิจกรรมของกลุ่มเน้น	1.ประชาชนยังไม่ค่อยให้
หาดใหญ่	จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ	การให้บริการสื่อสิ่งพิมพ์ หนังสือ	ความสำคัญกับการใช้
	(สสส.) จังหวัคสงขลา ในปี2548 โดยจัดให้เป็น "แหล่ง	พิมพ์ นิตยสาร หนังสือ ทรัพยากร	ห้องสมุด และการจัด
	เรียนรู้ของชุมชน"	สารสนเทศ (ใอที) ข่าวสาร จุลสาร	กิจกรรมมากนัก
	2. จาการก่อตั้งของกลุ่มที่มองเห็นถึงปัญหาของกลุ่ม	จดหมายข่าว ข้อมูลของท้องถิ่นและ	
	ชุมชนเมืองหาดใหญ่ ขาดการพบปะสังสรรค์ การ	ชุมชน รวมทั้งการจัดกิจกรรม การ	
	คำเนินชีวิตที่ใช้แบบวิถีเดิมของคนหาคใหญ่หายไป	เสวนา การละเล่น การแสดงต่างๆที่	
	กลายเป็นชุมชนใหม่ จึงเกิดแนวคิดว่าบางครั้งการ	เกี่ยวเนื่องกับความเป็นท้องถิ่นและ	
	แสวงหาเงินทองหรือปัจจัยภายนอกเราก็ไม่เคยพบว่า	ชุมชนควบคู่กันไป	
	ความสุขที่แท้จีรังยั่งยืนคืออะไร หากแต่ความผูกพัน	2. ผลการผลักดันกิจกรรมของกลุ่ม	
	ฉันท์เครือญาติ ความภาคภูมิเหมาะสมและความสุขที่	พบว่าในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาจากการ	
	แท้นั้นอยู่ใกล้ๆ ใกล้ตัวนั่นคือบ้านและชุมชนของเรา	เปิดตัวของห้องสมุด เป้าหมายและ	
	เองต่างหาก	วัตถุประสงค์หลายๆอย่างยังไม่บรรลุ	
	3. แนวทางการขับเคลื่อนของกลุ่ม คือ การใช้แนวคิด	มากนัก ด้วยพื้นที่อำเภอหาดใหญ่เป็น	
	"ร่วมเสพ ร่วมสร้าง ร่วมสุข" เป็นหลักในการเรียนรู้	ลักษณะของชุมชนเมือง การร่วม	
	โดยเน้นความรื่นรมย์สนุกสนานให้เป็น "ห้องสมุคที่มี	เรียนรู้กับชุมชนนับเป็นสิ่งใหม่ แม้	
	ชีวิต" โดยใช้ลักษณะของกิจกรรม ฟัง-เขียน-อ่าน-พูด -	ห้องสมุคบ้านหนังสือจะมีวัตถุ	

ตาราง 12 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	สร้าง -แสดง และสัญจร เป็นแนวทางในการคำเนินงาน	ประสงค์ที่ชัดเจน แต่ก็ได้ถือหลักใหญ่	
	ควบคู่กันไปกับการเป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าหาความรู้	ใจความว่าการมีส่วนร่วมของชุมชน	
	"ข้อมูล-เอกสารท้องถิ่น" ให้ประชาชนในพื้นที่เห็น	เป็นองค์ประกอบสำคัญเสมอการดึง	
	ความสำคัญมากขึ้น รวมทั้งการทำงานร่วมกับกลุ่ม	ให้ประชาชนในพื้นที่สนใจในเรื่อง	
	เครื่อข่ายที่มีลักษณะงานคล้ายๆกัน เช่น ชมรมรวบรวม	ของทุนทางสมอง ความคิด การเรียนรู้	
	เรื่องเมืองหาคใหญ่ รวมทั้งองค์กรสนับสนุนค้าน		
	งบประมาณในการจัดหาหนังสือด้วย		

### กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของชนชั้นกลาง ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบที่เป็นทางการ (หนังสือพิมพ์ และวิทยุ) และ ไม่เป็นทางการ (เวปไซต์กลองอู่ตะเภาและจดหมายข่าว, วิทยาลัยวันศุกร์, กลุ่มมานีมานะ และบ้าน หนังสือชุมชนหาดใหญ่) แต่ด้วยฐานของแกนนำแต่ละกลุ่มมีการผลักดันอยู่ในแวดวงของการผลิต สื่อด้วยกัน ทำให้การทำงานสามารถประสานกันได้ง่ายขึ้นในประเด็นของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา กระบวนการศึกษาปัญหาขององค์กรต้องอาศัยการขับเคลื่อนของกระบวนการของภาคีอื่นๆเป็น ส่วนช่วยในการนำเสนอ และวิเคราะห์ข่าวสาร เพื่อนำไปเผยแพร่ รวมทั้งการใช้ทรัพยากรบุคคล ของกลุ่ม/องค์กรเองในการเข้าไปสัมผัส และร่วมกิจกรรมของชุมชนเพื่อให้ได้ข้อมูล ข้อเท็จจริงที่ ถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยประสบการณ์ของแกนนำ กลุ่มซึ่งส่วนใหญ่เคยสัมผัสกับสังคม การเมืองมาโดยตลอดทำให้การเรียนรู้ในกระบวนการนโยบาย สาธารณะจึงง่ายขึ้น ด้วยเหตุนี้กระบวนการก่อตัวของกระบวนการนโยบายของกลุ่มจึงมีผลต่อกลุ่ม คนส่วนใหญ่ ด้วยระบบสังคมที่สื่อมีบทบาทสำคัญในการดำเนินชีวิตของคนในสังคม ทำให้ กระบวนการของภาคีของกลุ่ม/องค์กรภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์ซึ่งมีความหลากหลายของคนทำงาน และการทำงานที่มีส่งผลกระทบกับสังคมวงกว้างทำให้เป็นจุดเด่นสำคัญที่ทำให้กระบวนการ นโยบายสาธารณะนำไปสู่การกำหนดของภาครัฐได้เร็วยิ่งขึ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาคีอื่นๆมีส่วนช่วยใน การผลักดันด้วย
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ของกลุ่ม/องค์กร ภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์ในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำกลองอู่ตะเภาในภาพรวม มีทั้งสื่อที่ ทำงานในเชิงองค์กรธุรกิจ และสื่อที่เกิดจากประชาชน โดยสื่อที่ทำงานเชิงธุรกิจ เป็นสื่อทางค้าน วิทยุและหนังสือพิมพ์ บทบาทที่สำคัญคือ การเสริมช่องทางการรับรู้ของประชาชนในพื้นที่ทั้งใน เชิงของการแลกเปลี่ยนผ่านสื่อวิทยุและสื่อหนังสือพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์ทางไท ที่มีคอลัมภ์หนึ่ง กล่าวถึงความเคลื่อนไหวของกลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาดำในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกป่าต้นน้ำ พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เป็นต้น ในส่วนของสื่อที่เกิดจาการรวมกลุ่มของประชาชน มีบทบาทที่ หลากหลาย ทั้งในด้านของการเผยแพร่ข้อมูลผ่านเวปไซต์ จดหมายข่าว(เวปไซต์และจดหมายข่าว คลองอู่ตะเภา) การกิจกรรมเสวนา (วิทยาลัยวันศุกร์) การใช้สื่อละคร (กลุ่มมานีมานะ) และศูนย์ หนังสือในพื้นที่ (บ้านหนังสือหาดใหญ่) บทบาทของกลุ่ม/องค์กรเหล่านี้ซึ่งมีความหลากหลายและ มีจุดแข็งของแต่ละองค์กรเอง มีการทำงานที่อิสระ ทำให้เป็นส่วนสำคัญในการเข้ามาช่วยเสริมและ ผลักดับนโยบายสาธารณะให้กับเครือข่าย

## นักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน

ตาราง 13 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. มหาวิทยาลัยสงขลา	1. การก่อตัวขององค์กรที่เข้าไปมีส่วนร่วมในเครือข่าย	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ การ	1. ในบทบาทของความ
นครินทร์ วิทยาเขต	ี่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาอย่างจริงจัง ปี พ.ศ. 2546 ที่มีการ	จัดทำแผนแม่บทลุ่มน้ำทะเลสาบ	เป็นนักวิชาการของ
หาดใหญ่	สนับสนุนงบประมาณการคำเนินการของเครือข่าย โดย	สงขลา การจัดโครงการที่เน้นการ	บุคลากรมหาวิทยาลัยที่
*(ภาพรวมทั้งหมด)	สหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และ	อนุรักษ์และการฟื้นฟูในพื้นที่ลุ่มน้ำ	เข้าไปเรียนรู้ร่วมกับ
	เป็นสถานที่ที่มีการประชุมกลุ่มแกนนำเครือข่ายลุ่มน้ำ	คลองอู่ตะเภา เช่น การอบรมการทำ	เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่
	คลองอู่ตะเภา ที่คณะวิทยาศาสตร์ โดยการนำของคุณ	น้ำหมักชีวภาพ ของคณะการจัดการ	ตะเภา บางครั้งแนวคิด
	ประโชติ อินทร์ถาวร ประธานเครือข่ายรักษ์คลองอู่	สิ่งแวคล้อม การร่วมกับโรงเรียนใน	ทฤษฎีของนักวิชาการกับ
	ตะเภาและกรรมการสหกรณ์ออมทรัพย์ เป็นผลให้	พื้นที่จัดทำหลักสูตรท้องถิ่น: รักษ์	ความคิดของภูมิปัญญา
	มหาวิทยาลัยมีความตื่นตัวมากขึ้น มีนักวิชาการและ	   คลองอู่ตะเภา เป็นต้น การให้บริการ	ของชาวบ้านแตกต่างกัน
	นักศึกษาลงพื้นที่ทำวิจัยในพื้นที่ เช่น คณะการจัดการ	   ชุมชน และการให้นักศึกษาได้เรียนใน	ทำให้เกิดความขัดแย้งกัน
	สิ่งแวคล้อม คณะวิทยาศาสตร์ และคณะวิศวกรรม	การทำวิจัยในพื้นที่เพื่อสัมผัสกับ	
	ศาสตร์ เป็นต้น		
	2. ผลจากการตื่นตัวของกลุ่ม/องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำ	2. ผลของการผลักคันกระบวนการ	
	   คลองอู่ตะเภา ทำให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์เห็น	   ขององค์กร มีความเป็นรูปธรรมสูง	
	้   ปัญหาของพื้นที่มากขึ้นและด้วยศักยภาพของ	   เพราะมีการติดตาม ตรวจสอบ ทั้งใน	
	นักวิชาการและเครื่องมือที่พร้อมในการทำวิจัย และการ	ด้านของการจัดทำแผนแม่บทลุ่มน้ำ	

ตาราง 13 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ให้ความรู้กับชุมชน ทำให้ในช่วง 2-3 ปี ที่ผ่านมามีการ	ทะเลสาบสงขลา ที่เป็นจุคเริ่มต้นใน	
	เข้าไปร่วมดำเนินการในพื้นที่เพื่อแก้ไขปัญหา และการ	การวางแผนการจัดการสิ่งแวคล้อม	
	จัดการความรู้ให้กับชุมชน	อย่างเป็นระบบในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการขององค์กร เน้น	ทั้งหมด การบริการชุมชนที่ประชาชน	
	การประสานงานกับองค์กรภาครัฐ ทั้งในส่วนของ	, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	องค์กรที่ทำงานด้านสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ และองค์กร	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่	
	ปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเชื่อมโยงด้านข้อมูล และการ	บางพื้นที่ รวมถึงทำให้นักศึกษาเกิด	
	คำเนินงานเป็นภาคีร่วมในการบูรณาการค้านการจัดการ	กระบวนการทำงานเป็นระบบ มี	
	สิ่งแวคล้อม ทั้งนี้ในส่วนของมหาวิทยาลัยเองก็เน้นการ	ผลการวิจัยที่สามารถนำไปปรับใช้กับ	
	ส่งเสริมนักวิชาการให้ความรู้และบริการชุมชน และ	พื้นที่ได้จริง	
	การส่งนักศึกษาทำวิทยานิพนธ์ในพื้นที่ด้วย		
2. โรงเรียนพะตงประธาน	1. การก่อตัวของกลุ่มเกิดจากองค์กรหลายๆฝ่ายทั้ง	1. การดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม มีการ	1. การเข้าร่วมกระบวน
กีรีวัฒน์	ภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรสนับสนุน	คำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี	การของโรงเรียนใน
*(ภาพรวมทั้งหมค)	เข้ามาจัดโครงการ กิจกรรมเครือข่ายโรงเรียนในพื้นที่	พ.ศ. 2545 เริ่มตั้งแต่การจัดกิจกรรม	เครื่อข่ายยังไม่มีความ
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในช่วงปี พ.ศ. 2547 จึงจุดประกาย	การบูรณาการคลองอู่ตะเภาให้แก่	ชัดเจน และจริงจัง ซึ่ง
	ให้เกิดเครือข่ายโรงเรียนขึ้นจำนวนมาก เช่น เครือข่าย	นักเรียนในโรงเรียน การเปิดสอนวิชา	ส่วนใหญ่โรงเรียนใน
	โรงเรียนรักษ์คลอง (GLOBE) เครื่อข่ายครูรักษ์คลองอู่	รักษ์คลองอู่ตะเภา การจัดทำหลักสูตร	เครื่อข่ายจะเข้าร่วม

ตาราง 13 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ตะเภา เครื่อข่ายหลักสูตรรักษ์คลองอู่ตะเภา ซึ่งมี	ท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา ร่วมกับ	กระบวนการในช่วงที่มี
	โรงเรียนพะตงประธานคีรีวัฒน์เป็นแกนนำ	เครื่อข่ายโรงเรียน การจัดกิจกรรม	การทำกิจกรรมเท่านั้น ทำ
	2. ผลจากการรวมตัวของโรงเรียนจนเกิดเครื่อข่าย	นักสืบสายน้ำร่วมกับองค์กรภาครัฐ	ให้การทำงานของ
	โรงเรียนเพิ่มมากขึ้นในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทำให้	ทั้งนี้ได้ดำเนินการร่วมกับกลุ่ม/องค์กร	เครื่อข่ายยังไม่เห็นผล
	มีการจัดกิจกรรมร่วมกันทั้งสายน้ำ ได้เห็นปัญหาของ	ในเครือข่ายทั้งภาครัฐ องค์กรปกครอง	เท่าที่ควร
	แต่ละโซนน้ำ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ทำให้	ส่วนท้องถิ่น องค์กรสนับสนุน และ	2. เด็กนักเรียนที่สนใจ
	เกิดแนวคิดของการแก้ปัญหาแบบบูรณาการร่วมกัน	องค์กรภาคประชาสังคม ในการ	กิจกรรมของเครื่อข่ายฯยัง
	ครอบคลุมทุกพื้นที่ โดยให้โรงเรียนเป็นแกนนำของ	ขับเคลื่อนกระบวนการของเครือข่าย	มีน้อย และยังขาดการสืบ
	เครือข่ายโรงเรียน และเป็นแกนสำคัญในการคึงให้	ในการแก้ใขปัญหาในพื้นที่ลุ่มน้ำ	ทอดจากรุ่นพี่สู่รุ่นน้อง ทำ
	กลุ่ม/องค์กรอื่นที่เกี่ยวข้องเข้ามาร่วมในกระบวนการ	คลองอู่ตะเภา เช่น การจัดค่ายเยาวชน	ให้การทำงานไม่ต่อเนื่อง
	ของเครือข่าย เกิดเป็นภาคีความร่วมมือที่เข้มแข็งมาก	รักษ์คลองอู่ตะเภาทั้ง 3 โซน การทำ	
	ขึ้น มืองค์กรที่คอยสนับสนุนให้การทำงานเกิดความ	กิจกรรม 1 ตำบล 1 สายน้ำ : เพื่อการ	
	ต่อเนื่อง	อุนรักษ์ เป็นต้น	
	3. จากผลดังกล่าวทำให้โรงเรียนมีแนวทางในการที่จะ	2. ผลการผลักดันของกระบวนการ	
	ผลักดันให้กระบวนการเกิดการบูรณาการอย่างยั่งยืน	ขององค์กร เนื่องจากโรงเรียนพะตง	
	โดยการผลักดันกิจกรรมต่างๆที่ดำเนินการอย่าง	ประธานคีรีวัฒน์เป็นโรงเรียนแกนนำ	
	ต่อเนื่อง เข้าสู่น โยบายขององค์กรภาครัฐที่ทำงานค้าน	ของเครือข่ายโรงเรียนในลุ่มน้ำคลองอู่	

ตาราง 13 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนไหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	สิ่งแวคล้อม สถาบันการศึกษา และเข้าสู่แผนงานของ	ตะเภา มีการดำเนินกิจกรรมที่	
	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านของการจัดการ	หลากหลายและต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน	
	สิ่งแวคล้อม เช่น การทำหลักสูตรสาระท้องถิ่น ที่	ทำให้ผลตอบรับจากประชาชนและ	
	สามารถนำไปปรับใช้กับโรงเรียนอื่นๆในพื้นที่และ	เยาวชนดีขึ้น มีการจัดตั้งกลุ่มเยาวชน	
	โรงเรียนที่สนใจได้ เป็นต้น	ต้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา	
		โคยมีแกนนำจากโรงเรียนพะตง	
		ประธานคีรีวัฒน์ ในส่วนขององค์กร	
		ภาครัฐ และองค์กรปกครองส่วน	
		ท้องถิ่นก็ใค้นำเอาแนวคิด	
		กระบวนการทำงานของโรงเรียน	
		นำไปปรับใช้เป็นแผนการคำเนินงาน	
		ขององค์กร เช่น การเฝ้าระวังคุณภาพ	
		น้ำ โดยให้โรงเรียนมีส่วนร่วมการ	
		ตรวจสอบคุณภาพน้ำ การจัดทำ	
		หลักสูตรท้องถิ่น เป็นต้น	

\* เหตุผลของการนำเอากลุ่ม/องค์กร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ และโรงเรียนพะตงประธานคีรีวัฒน์ เป็นตัวแทนภาพรวมทั้งหมดของ ภาคีภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน เนื่องจาก

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เป็นองค์กรหลักในกระบวนการขับเคลื่อนของภาคีดังกล่าว ทั้งในด้านของการบริการ วิชาการ ผลการวิจัยในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา หรือการให้นักศึกษาเข้าไปเรียนรู้กับชุมชนในพื้นที่ทั้งในเชิงของกิจกรรมและวิทยานิพนธ์

โรงเรียนพะตงประธานกีรีวัฒน์ เป็นองค์กรที่สำคัญในการขยายกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายโรงเรียนในพื้นที่รอบลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยเฉพาะ ประเด็นในด้าน การทำหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา และเครือข่ายโรงเรียนรักษ์คลอง (GLOBE) รวมทั้งยังเป็นโรงเรียนที่จุดประกายให้เกิดเครือข่าย กลุ่มต้นกล้ารักษ์คลองอู่ตะเภาโดยมีแกนนำเยาวชนส่วนใหญ่อยู่ในโรงเรียน

#### กระบวนการนโยบายสาชารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของชนชั้นกลางเป็นข้าราชการและเป็นกลุ่ม/องค์กรที่มีเครือข่ายความร่วมมือมากที่สุดของ ภาคีทั้งหมดในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบที่เป็นทางการ ด้วย ฐานความรู้ที่ดี รวมถึงมีการชำนาญการทางวิชาการ กระบวนการศึกษาปัญหาของกลุ่ม/องค์กรจึงมี การคำเนินการแบบมีขั้นตอน เป็นรูปแบบที่แน่นอน และสามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ให้เห็นถึง ความเป็นมาของปัญหา และการคาดคะเนของผลกระทบที่จะเกิดขึ้นได้
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยความรู้ ความสามารถเป็น จุดเค่นของภาคีดังกล่าว ทำให้การมองปัญหาจึงมีการวิเคราะห์ถึงสาเหตุและผลกระทบ ด้วยข้อมูล ทางวิชาการและผลการวิจัย ทำให้น่าเชื่อถือ การเรียนรู้ถึงกระบวนการนโยบายสาธารณะจึงเป็น ส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของกลุ่ม/องค์กร และเป็นฐานสำคัญในการสร้างความรู้ความข้าใจ ให้กับประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำฯ ได้เรียนรู้ถึงกระบวนการดังกล่าว ดังนั้นกระบวนการก่อรูปของ นโยบายสาธารณะของภาคีภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน จึงเกิดจากฐานความรู้ ของ นักวิชาการ นักเรียน นักศึกษา ในการลงพื้นที่ไปสัมผัสกับประเด็นต่างในชุมชน และดึงให้ชุมชน เข้ามามีส่วนในการผลักดันกระบวนการนโยบายสาธารณะด้วย
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ของกลุ่ม/องค์กร ภากนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียนในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาใน ภาพรวมทั้งหมดจะมุ่งเน้น การบริการชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาทั้งในด้านของการส่ง นักวิชาการให้ความรู้กับประชาชนในพื้นที่ในด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ การพัฒนาให้ นักศึกษา และนักเรียนได้ดำเนินกิจกรรม สัมผัสกับสถานการณ์จริงในพื้นที่ และเรียนรู้ในการแก้ไข ปัญหาได้ด้วยตนเอง เพื่อให้เกิดประสบการณ์ในการดำเนินชีวิตในสังคม ทั้งนี้แนวทางในการ ผลักดันกระบวนการนโยบายสาธารณะของภาคีโดยภาพรวม คือ การพัฒนาศักยภาพขององค์กรทั้ง ในด้านทัศนคติของนักวิชาการ ด้านองค์ความรู้ แนวคิดในการบริการชุมชน และการส่งเสริมให้ นักศึกษา และนักเรียนได้สัมผัสกับกิจกรรมนอกสถานศึกษามากขึ้น เช่น การทำกิจกรรมกับชุมชน การทำวิจัยในชุมชน เป็นต้น

องค์กรสนับสนุน ตาราง 14 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคองค์กรสนับสนุน

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. โครงการปฏิบัติการ	1. การก่อตัวของกลุ่มในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่ง	1. การดำเนินงานขององค์กร เน้น	1. การมีส่วนร่วมของ
ชุมชนและเมืองน่าอยู่	เป็นองค์กรพัฒนาเอกชนจากมูลนิชิชุมชนไท มีแนวคิด	สนับสนุนงบประมาณและร่วม	ประชาชนในเขตทำงาน
	ในการส่งเสริมและปรับเปลี่ยนความสัมพันธ์ระหว่าง	ประสานงานกับองค์กรทุกๆภาคีใน	ยังมีน้อย เนื่องจากพื้นที่
	คนในเขตชุมชมเมืองให้มีส่วนร่วมในกระบวนการ	เครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในการ	เป็นชุมชนเมือง การ
	ต่างๆมากขึ้น พื้นที่จังหวัดสงขลาเป็นพื้นที่นำร่อง	จัดการปัญหาในลุ่มน้ำฯโดยให้	รวมตัวกันของ
	คำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมให้เกิดขึ้นกับ	ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในทุกๆ	ประชาชนยังมีน้อย
	ประชาชนในชุมชนเมืองหาดใหญ่	ขั้นตอน รวมทั้งการวางแผนงานร่วมกับ	และให้ความสำคัญกับ
	2. เนื่องจากเมืองหาดใหญ่เป็นเมืองธุรกิจ มีการแข่งขัน	องค์ปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่	ปัญหาน้อย
	กันสูง การมีส่วนร่วม ความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติ	2. ผลการผลักคันกระบวนการของ	
	มิตรสหายเริ่มลดน้อยลง รวมถึงมีการทำลาย	โครงการเกิดขึ้นตามแผนงาน ประชาชน	
	สิ่งแวคล้อมเพิ่มมากขึ้น ทางองค์กรจึงมีแนวคิดในการ	เข้ามามีส่วนร่วม แต่เป็นเพียงช่วงที่มี	
	ส่งเสริมและปรับเปลี่ยนความสัมพันธ์ระหว่างคนใน	การคำเนินโครงการ ยังไม่มีการสานต่อ	
	่ ชุมชนให้มีส่วนร่วมในทุกๆด้าน ควบคู่กับสร้าง	กิจกรรมมากนัก ทั้งนี้องค์กรปกครอง	
	จิตสำนึกของประชาชนในพื้นที่หาคใหญ่และลุ่มน้ำ	ส่วนท้องถิ่นเข้ามาร่วมประสานงานมาก	
	คลองอู่ตะเภา	ขึ้นในการจัดทำแผนพัฒนาเมือง	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของเครือข่าย เน้น	หาดใหญ่ร่วมกัน	

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	แผนงานดังนี้ การจัดการขยะ โดยการมีส่วนร่วมของ		
	ชุมชน การฟื้นฟู ดูแลแม่น้ำ ลำคลอง การอนุรักษ์เมือง		
	เก่าศิลปวัฒนธรรม และการแก้ไขปัญหาชุมชนในเมือง		
	ตามโครงการ "บ้านมั่นคง"		
2. เครื่อข่ายสร้างเสริม	1. การก่อตัวของเครือข่าย ก่อตัวขึ้นจากกลุ่มประชาคม	1. การคำเนินงานของเครื่อข่าย เน้นการ	1. องค์กรภาครัฐที่มี
สุขภาพจังหวัดสงขลา	สุขภาพจังหวัดสงขลา มีกิจกรรมเคลื่อนใหวในการ	สนับสนุนงบประมาณและการทำ	บทบาทและหน้าที่ และ
	สร้างเสริมสุขภาพ ทั้งในระดับนโยบายและกระตุ้นให้	กิจกรรมร่วมกับชุมชนในด้านต่างๆ เช่น	การจัดการปัญหาที่
	เกิดกิจกรรมในพื้นที่ เป็นเวทีการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจาก	เกษตรเพื่อสุขภาพ อาหารปลอดภัย ออก	คล้ายกัน ยังเข้ามามี
	บุคคลสาธารณะที่มือยู่อย่างหลากหลายในจังหวัด	กำลังกาย สิ่งแวคล้อม ภูมิปัญญา - สื่อ	ส่วนร่วมน้อย ทำให้
	สงขลา กลุ่มประชาคมดังกล่าวได้รับมอบหมายจาก	พื้นบ้าน สื่อสารสาธารณะ การมีส่วน	การคำเนินงานไม่
	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ	ร่วมในระบบบริการ และประเด็นอื่นๆ	ประสบความสำเร็จ
	(สสส.) คำเนินการสร้างกิจกรรมสุขภาพในระดับ	โดยมีโครงการที่สำคัญที่คำเนินการใน	อย่างเต็มที่
	จังหวัด	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ โครงการ	
	2. ผลจากการที่ประชาชนในพื้นที่จังหวัดสงขลาสนใจ	ด้านสื่อสารสาธารณะ (สื่อสารนโยบาย	
	ปัญหาสิ่งแวคล้อมของทะเลสาบสงขลามากขึ้น เกิด	เชิงบวกในพื้นที่ : คลองอู่ตะเภา) และใน	
	องค์กรต่างๆมากขึ้น และได้มีการระดมความคิดในการ	ด้านสิ่งแวคล้อม (โครงการเยาวชน	
	จัดกิจกรรมเกี่ยวกับสุขภาพ เกิดเป็นเครือข่ายประกอบ	ฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำผาคำเพื่อสุขภาพ	

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	กับการใค้รับการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุน	และสิ่งแวคล้อม) เป็นต้น	
	สนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพเมื่อปี พ.ศ. 2547 ทำให้	2. ผลการผลักดันกระบวนการทำงาน	
	เครือข่ายมีโครงการทั้งในเชิงสุขภาพและสิ่งแวคล้อม	ของเครือข่าย มีส่วนให้การจัดทำแผน	
	ลงในพื้นที่จังหวัดสงขลา รวมทั้งในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	สุขภาพจังหวัดจนแล้วเสร็จ และได้	
	ตะเภาด้วย	บรรลุข้อตกลง (MOU) การสร้างสุขภาพ	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของเครือข่าย เน้น	ของจังหวัดสงขลานำแผนสุขภาพไปสู่	
	การสร้างเครือข่ายด้านสุขภาพในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	การปฏิบัติองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
	ตะเภาเพื่อให้เกิดภาคีเครือข่ายเพิ่มมากขึ้น และการร่วม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และภาค	
	แก้ไขปัญหากับเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาครบถ้วน	ประชาชน รวมถึงมีการสนับสนุน	
	ทุกกระบวนการจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทั้งการ	กิจกรรมอย่างต่อเนื่องในพื้นที่ลุ่มน้ำ	
	จัดโครงการร่วมกับเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา และ	คลองอู่ตะเภา ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547	
	การดำเนิน โครงการเอง		
3. สำนักงานกองทุน	1. การก่อตัวขององค์กรในการเข้ามาดำเนินการใน	1. การคำเนินงานเน้นการสนับสนุน	1. บทบาทขององค์กร
สนับสนุนการสร้างเสริม	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในช่วงเคียวกับที่มีการตื่นตัว	งบประมาณ และการคำเนินกิจกรรม	เน้นการสนับสนุนใน
สุขภาพ (สสส.)	ในด้านสุขภาพและสิ่งแวคล้อม พร้อมกับการผลักดัน	ร่วมกับองค์กรภาคีสุขภาพ และองค์กร	การทำโครงการและ
	ของกลุ่มประชาคมสุขภาพ และเครือข่ายสร้างเสริม	ในเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โคยยึด	การทำวิจัย ทำให้ใน
	สุขภาพจังหวัดสงขลา	ประเด็นในด้านการส่งเสริมสุขภาพและ	ด้านของการจัดการ

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนไหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. ผลจากการตื่นตัวของเรื่องสุขภาพและสิ่งแวคล้อม	ด้านสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ	แก้ใขปัญหาในพื้นที่
	ในจังหวัดสงขลา มีองค์กรที่เกี่ยวข้องเข้ามาสนับสนุน	2 ผลการผลักดันกระบวนการ การ	ของกลุ่ม/องค์กรที่
	และร่วมแก้ใข ผลักดันในประเด็นที่องค์กรสนใจ	สนับสนุนได้รับการตอบรับอย่างดี และ	ได้รับการสนับสนุนยัง
	เพื่อให้เกิดการทำงานที่ต่อเนื่อง และประสานงานกัน	ต่อเนื่องจากภาคีเครือข่าย แต่ยังมี	ไม่ตรงเป้าหมาย
	กับภาคีเครื่อข่ายสุขภาพและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ข้อจำกัดในด้านของการประเมินผล การ	เท่าที่ควร
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการขององค์กร เน้น	ขับเคลื่อนกิจกรรมของกลุ่มภาคีที่รับ	
	การสนับสนุนในทุกๆด้าน โดยคำนึงถึงพันธกิจหลัก	นโยบายขององค์กรไปปฏิบัติ	
	คือการสร้างเสริมสุขภาพที่ดีให้กับคนในชุมชนอย่าง		
	ยั่งขืน		
4. มูลนิธิสาธารณสุข	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการในพื้นที่ลุ่ม	1. การคำเนินงานขององค์กร มีการ	1. บทบาทขององค์กร
แห่งชาติ (มสช.)	น้ำคลองอู่ตะเภาในช่วงเคียวกับที่มีการตื่นตัวในด้าน	จัดทำโครงการร่วมกับกลุ่ม/องค์กรใน	เน้นการสนับสนุนใน
	สุขภาพและสิ่งแวคล้อม พร้อมกับการผลักคันของกลุ่ม	เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาตาม	การทำโครงการและ
	ประชาคมสุขภาพ และเครือข่ายสร้างเสริมสุขภาพ	แผนงานการพัฒนานโยบายสาธารณะ	การทำวิจัย ทำให้ใน
	จังหวัดสงขลา ซึ่งองค์กรได้ทำงานควบคู่กับสำนักงาน	เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีเพื่อสร้าง	ด้านของการจัดการ
	กองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	กระบวนการเรียนรู้ของหน่วยงาน	แก้ใขปัญหาในพื้นที่
	2. ผลจากการตื่นตัวของเรื่องสุขภาพและสิ่งแวคล้อม	ราชการ ชุมชน นักวิชาการ และสื่อมวล	ของกลุ่ม/องค์กรที่
	ในจังหวัดสงขลา มืองค์กรที่เกี่ยวข้องเข้ามาสนับสนุน	ชน ตลอดจนการทำงานแบบเครื่อข่าย	ได้รับการสนับสนุน ยัง

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	และร่วมแก้ใข ผลักดันในประเด็นที่องค์กรสนใจ	รวมทั้งการเสริมสร้างความเข้าใจและ	ไม่ตรงเป้าหมาย
	เพื่อให้เกิดการทำงานที่ต่อเนื่อง และประสานงานกัน	ความเข้มแข็งของภาคีต่างๆของสังคม	เท่าที่ควร
	กับภาคีเครื่อข่ายสุขภาพและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	2. ผลการผลักดันกระบวนการ การ	
	3. แนวทางการผลักดันขององค์กร เน้นการสนับสนุน	สนับสนุนได้รับการตอบรับอย่างดี และ	
	การวิจัยเชิงนโยบายมากขึ้น มีการจัดเวทีเพื่อสร้างความ	ต่อเนื่องจากภาคีเครือข่าย แต่ยังมี	
	เข้าใจให้กับสาธารณชนและกลุ่มเป้าหมายเฉพาะในแต่	ข้อจำกัดในด้านของการประเมินผล การ	
	ละเรื่อง โดยใช้องค์ความรู้เป็นตัวกลางในการสื่อสาร	สานต่อกิจกรรมของกลุ่มภาคีที่รับ	
	สร้างเครือข่ายและร่วมมือกับหน่วยงานและองค์กร	นโยบายขององค์กรไปปฏิบัติ	
	ต่างๆ เพื่อร่วมสร้างและร่วมใช้ประโยชน์จากความรู้		
5. สหกรณ์ออมทรัพย์	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินงานในพื้นที่ถุ่ม	1. การคำเนินงานขององค์กร เน้น	1. งบประมาณในการ
มหาวิทยาลัย	น้ำคลองอู่ตะเภา เริ่มจากการแกนนำในการผลักคันการ	สนับสนุนงบประมาณในการคำเนิน	ทำกิจกรรมมีไม่
สงขลานครินทร์	แก้ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เป็นคณะกรรมการของ	กิจกรรมของเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่	เพียงพอ ทำให้กิจกรรม
	องค์กร คือ คุณประโชติ อินทร์ถาวร จึงมีส่วนสำคัญใน	ตะเภาและเป็นองค์กรประสานงาน	ของเครือข่ายบางครั้ง
	การดึงองค์กรเข้ามามีส่วนร่วม	ระหว่างกลุ่มเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่	ขาดความต่อเนื่อง
	2. ผลจากแกนนำองค์กรเห็นคามสำคัญของปัญหาใน	ตะเภาในการทำกิจกรรมร่วมกันของ	
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาและเห็นช่องทางในการดึง	เครื่อข่ายฯ	

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	องค์กรเข้ามามีส่วนช่วยในการแก้ไขปัญหาในลุ่มน้ำฯ	2. ผลการคำเนินงาน มีการแบ่งสรร	
	โดยการให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง	งบประมาณในการพัฒนาลุ่มน้ำคลองอู่	
	3. แนวทางผลักดันกระบวนการของเครือข่าย คือ การ	ตะเภาและการตอบแทนสังคมอย่าง	
	แบ่งสรรงบประมาณในการบริการสังคม และ	ความต่อเนื่องทุกปี	
	สนับสนุนอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นสื่อกลางในการ		
	ประสานความร่วมมือระหว่างกลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย		
	รักษ์คลองอู่ตะเภา		
6. สถาบันวิจัยระบบ	1. การก่อตัวขององค์กรในการเข้ามาดำเนินการใน	1. การคำเนินงานขององค์กรในพื้นที่ถุ่ม	1. องค์กรภาครัฐที่
สุขภาพภาคใต้	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในช่วงเคียวกับที่มีการตื่นตัว	น้ำคลองอู่ตะเภา โดยการดำเนินการตาม	เกี่ยวข้อง ยังให้ความ
	ในด้านสุขภาพและสิ่งแวคล้อม พร้อมกับการผลักดัน	แผนงานระบบสุขภาพในพื้นที่พหุ	สนใจในการคำเนินการ
	ของกลุ่มประชาคมสุขภาพ และเครือข่ายสร้างเสริม	วัฒนธรรม และค้านนโยบายสาธารณะ	ขององค์กรน้อย การ
	สุขภาพจังหวัดสงขลา ซึ่งองค์กรที่เป็นหน่วยงานของ	เพื่อคุณภาพชีวิต ซึ่งเป็นเครือข่าย	ทำงานจึงอยู่ในกรอบ
	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ทำงานด้านวิจัยที่เกี่ยวกับ	เดียวกันกับมูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ	จำกัด และการทำงาน
	สุขภาพในพื้นที่ภาคใต้	โดยการจัดเวทีกลางของเครื่อข่ายรักษ์	ต้องขึ้นอยู่กับต้นสังกัด
	2. ผลจากการตื่นตัวของเรื่องสุขภาพและสิ่งแวคล้อม	คลองอู่ตะเภาอย่างต่อเนื่อง	
	ในจังหวัดสงขลา มีองค์กรที่เกี่ยวข้องเข้ามาสนับสนุน	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	และร่วมแก้ใข ผลักดันในประเด็นที่องค์กรสนใจ	องค์กร การสนับสนุนและการทำวิจัย	

ตาราง 14 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เพื่อให้เกิดการทำงานที่ต่อเนื่อง และประสานงานกัน	ใค้รับการตอบรับอย่างดี และต่อเนื่อง	
	กับภาคีเครือข่ายสุขภาพและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	จากภาคีเครื่อข่าย แต่ยังมีข้อจำกัดใน	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม คือ การ	ด้านของการประเมินผล การสานต่อ	
	ปรับกระบวนทัศน์ของนักวิจัย ให้คิดเชิงระบบ	กิจกรรมของกลุ่มภาคีที่รับนโยบายของ	
	มองเห็นถึงความเชื่อมโยงของระบบสุขภาพ โดยอาศัย	องค์กรไปปฏิบัติ	
	การทำ Research Mapping และ การแลกเปลี่ยนในเวที		
	วิชาการ การสร้างทีมนักวิจัยที่มีทั้งกลุ่มที่มีศักยภาพสูง		
	ปานกลาง และกลุ่มที่ยังต้องการพัฒนาศักยภาพเพื่อให้		
	เกิดการเรียนรู้ไปด้วยกันและดึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้า		
	มามีส่วนร่วมตั้งแต่การตั้งโจทย์วิจัยและการร่วม		
	ศึกษาวิจัย		

#### กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคองค์กรสนับสนุน

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของชนชั้นกลาง ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบทางการ องค์กรส่วนใหญ่มีบทบาทหน้าที่ที่ แตกต่างกันออกไป แต่ด้วยลักษณะของแผนงานขององค์กรที่มีส่วนในการช่วยเหลือ และ สนับสนุนให้เกิดการจัดการในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทำให้กระบวนการศึกษาปัญหาขององค์กร จึงขึ้นอยู่กับแผนงานขององค์เหล่านั้น เช่น สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) มูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ (มสช.) หรือสถาบันวิจัยระบบสุขภาพภาคใต้ (สวรส.) ที่มอง ประเด็นปัญหาในเรื่องของสุขภาพ เป็นต้น การมองปัญหาของภาคีดังกล่าวจึงขึ้นอยู่กับกรอบ แผนงานของแต่ละองค์กร
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยองค์กรในภากีดังกล่าวส่วน ใหญ่มีลักษณะของการทำงานที่การกำหนดนโยบายขององค์กรเองในการทำงาน ดังนั้นการก่อตัว ของนโยบายสาธารณะจึงอ้างอิงกับแนวทางนโยบายของแต่ละองค์กรนั้น โดยการมองปัญหาอยู่ใน กรอบจำกัดขององค์กร ความสัมพันธ์ขององค์กรในภากีจึงแยกออกจากกันด้วย พันธกิจที่แตกต่าง กัน เช่น องค์กรด้านสุขภาพกีมีพันธกิจในด้านการจัดการด้านสุขภาพ สหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กีมีพันธกิจในด้านเงินทุน เป็นต้น
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ในการจัดการ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำกลองอู่ตะเภาโดยภาพรวมของภาคีดังกล่าว เน้นการสร้างแนวทางการ ประสานความร่วมมือกับกลุ่ม/องค์กรในพื้นที่เพื่อร่วมดำเนินกิจกรรมตามแผนงานขององค์กร สนับสนุน และสนับสนุนในด้านต่างๆ เช่น งบประมาณ บุคลากร ในส่วนที่จำเป็นและเกิด ประโยชน์กับประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

# องค์กรภาครัฐทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม

ตาราง 15 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาครัฐทำงานด้านนโยบายสิ่งแวคล้อม

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. สำนักงานสิ่งแวดล้อม	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการในพื้นที่ถุ่ม	1. การคำเนินงานขององค์กรในพื้นที่ถุ่ม	1. การประสานงาน
ภาคที่ 16	น้ำคลองอู่ตะเภา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่าง	น้ำคลองอู่ตะเภา ได้มีการจัดทำแผน	ระหว่างเครื่อข่ายยังมี
	ต่อเนื่องก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่	จัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่	น้อย ขาคบุคลากรใน
	เมื่อมีการก่อตั้งเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้	รับผิดชอบ ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำ	การประสานงานกับ
	องค์กรสามารถเข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และ	ทะเลสาบสงขลา และลุ่มน้ำย่อย รวมถึง	เครื่อข่ายลุ่มน้ำคลอง
	สามารถประสานความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	การจัดโครงการที่อาศัยการมีส่วนร่วม	อู่ตะเภา
	2. เนื่องจากองค์กรเป็นองค์กรที่มีการทำงานด้าน	ของทุกภาคส่วน เช่น โครงการ 1 ตำบล	2. มีพื้นที่รับผิดชอบ
	สิ่งแวคล้อมมีพื้นที่รับผิดชอบส่วนหนึ่งอยู่ในพื้นที่ลุ่ม	1 สายน้ำ : เพื่อการอนุรักษ์ เป็นต้น	มาก
	น้ำทะเลสาบสงขลา จึงมองเห็นปัญหาโคยภาพรวมของ	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	พื้นที่ซึ่งครอบคลุมลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาด้วย ทำให้การ	เครือข่ายในช่วงหลังจากการก่อตั้ง	
	วางนโยบายเป็นการแก้ปัญหาเชิงบูรณาการมอง	เครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ส่งผลให้การ	
	ผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยภาพรวมในทุกๆด้าน	ตอบรับจากประชาชนดีขึ้น เข้าถึงความ	
	3. แนวทางการผลักคันกระบวนการขององค์กรใน	ต้องการของประชาชน และให้ประชาชน	
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เน้นกระบวนการที่การ	มีส่วนร่วมในกิจกรรมมากขึ้น ทั้งในด้าน	
	ส่งเสริมกิจกรรมหนึ่งตำบล หนึ่งสายน้ำ: เพื่อการ	การคิด วางแผน ลงมือปฏิบัติ และร่วม	
	อนุรักษ์ ให้เป็นกิจกรรมต่อเนื่องโดยให้ประชาชนและ	ติดตาม	

ตาราง 15 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาบริหารจัดการภายในพื้นที่	ตรวจสอบ โดยเฉพาะในประเด็นของ	
	รับผิดชอบ ประกอบกับการพัฒนาศักยภาพ เสริมสร้าง	คุณภาพน้ำ	
	ความพร้อม และพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร		
	ให้สามารถจัดการ กำกับ ดูแล แหล่งกำเนิดมลพิษใน		
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาและเสริมสร้างความรู้ความ		
	เข้าใจและความสำคัญในการรักษาและฟื้นฟูคุณภาพน้ำ		
	่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาให้กับผู้บริหารและสมาชิกของ		
	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีต่างๆทั้งในภาครัฐ		
	ภาคเอกชน และประชาชนเพื่อเป็นแรงขับเคลื่อนให้เกิด		
	การฟื้นฟูคุณภาพน้ำและลดปัญหามลพิษในพื้นที่ลุ่มน้ำ		
	คลองอู่ตะเภา		
2. สำนักงานทรัพยากร	1. มีการก่อตัวขององค์กรคล้ำยกับสำนักงาน	การคำเนินงานขององค์กร มีการ	1. มีบุคลากรไม่
ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม	สิ่งแวคล้อมภาคที่ 16	คำเนินงานขององค์กรในพื้นที่ลุ่มน้ำ	เพียงพอต่อภารกิจ
จังหวัดสงขลา	2. การมองปัญหา และข้อค้นพบขององค์กรก็มี	คลองอู่ตะเภา ใค้มีการจัดทำแผนจัดการ	2. พื้นที่การรับผิด
	ลักษณะคล้ายกับสำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 ที่เน้น	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมใน	ชอบมาก ทำให้การ
	การมองปัญหาแบบบูรณาการและกำหนดนโยบาย แต่	เขตพื้นที่รับผิดชอบ ส่งเสริมการสร้าง	ดูแลและการแก้
	องค์กรมีพื้นที่ดูแลน้อยกว่าคือ จังหวัดสงขลา	เครื่อข่ายอาสาสมัครทรัพยากรธรรมชาติ	ปัญหายังไม่ทั่วถึง

ตาราง 15 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนการขององค์กรในการ	และสิ่งแวคล้อมหมู่บ้านและเมือง	
	จัดการพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ มุ่งเน้นการจัดการ	(ทสม.) ครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	
	สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ในทุกๆด้าน จัดทำโครงการร่วมกับ	ตะเภา และการสนับสนุนงบประมาณใน	
	เครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เพื่อแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำอย่าง	การทำโครงการในพื้นที่ เช่น โครงการ	
	ยั่งยืน และส่งเสริมกิจกรรมการสร้างจิตสำนึกให้กับ	จัดการขยะแบบมีส่วนร่วมในโรงเรียน	
	เยาวชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เช่น การจัดค่าย	และชุมชน	
	เยาวชนรักษ์คลองอู่ตะเภา กิจกรรมส่งเสริมในค้านการ	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	จัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ เป็นต้น	เครือข่ายในช่วงหลังจากการก่อตั้ง	
		เครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ส่งผลให้การ	
		ตอบรับจากประชาชนดีขึ้น การทำงาน	
		เข้าถึงความต้องการของประชาชน และ	
		ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมมาก	
		ขึ้น ทั้งในค้านการคิค วางแผน ลงมือ	
		ปฏิบัติ และร่วมติดตามตรวจสอบ	
3. สำนักงานประปา	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการในพื้นที่ลุ่มน้ำ	1. การคำเนินงานขององค์กร เน้นการ	1. บทบาทของ
หาด ใหญ่	คลองอู่ตะเภา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	สนับสนุนงบประมาณในด้านของการ	สำนักงานในการ
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา หลังจากเกิด	คำเนินกิจกรรมของเครื่อข่ายลุ่มน้ำ	แก้ไขปัญหาคลองอู่

ตาราง 15 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เครื่อข่ายทำให้องค์กรเห็นปัญหาและความต้องการของ	คลองอู่ตะเภา และเป็นองค์กรในการเฝ้า	ตะเภายังมีน้อย ส่วน
	ประชาชนมากขึ้น และสามารถประสานงานกับองค์กรที่	ระวังคุณภาพน้ำร่วมกับองค์กรภาครัฐที่	ใหญ่เป็นการสนับ
	เกี่ยวข้องในการร่วมกันแก้ไขปัญหาได้ง่ายขึ้น	เกี่ยวข้อง	สนุนในด้านข้อมูล
	2. องค์กรเป็นองค์กรที่มีการทำงานค้านบริการ	2.ผลการคำเนินงาน มีการจัดทำ	และความร่วมมือ
	ประชาชนและการคูแลคุณภาพน้ำใต้คินและบนคิน จึง	โครงการในการซ่อมแซมและคูแล	
	สามารถมองเห็นปัญหาโดยภาพรวมของพื้นที่ซึ่ง	คุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	ครอบคลุมลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาด้วย ทำให้การบริการและ	ทำให้ประชาชนในพื้นที่ มีน้ำอุปโภค	
	การแก้ไขปัญหาสามารถมองผลกระทบที่เกิดขึ้นในพื้นที่	และบริโภคอย่างเพียงพอ และสะอาด	
	โดยภาพรวมในทุกๆด้าน	ปลอดภัย	
	3. แนวทางการผลักดันกระบวนขององค์กร เน้นทำการ		
	ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน เพื่อนำไปผลิตเป็น		
	น้ำประปาในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แก้ปัญหาน้ำเค็ม		
	ในชุมชน ที่ไม่สามารถใช้น้ำประปาดื่มได้		
4. กรมป่าไม้จังหวัดสงขลา	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการในพื้นที่ลุ่มน้ำ	1. การคำเนินงานขององค์กร มีการ	1. ประชาชนในพื้นที่
	คลองอู่ตะเภา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	คำเนินการคูแล ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์	ยังเห็นความสำคัญ
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา หลังจากเกิด	ป่าในภาพรวมของจังหวัดโดยเน้นการ	ของกิจกรรมน้อย
	เครือข่ายทำให้องค์กรเห็นปัญหาและความต้องการของ	ทำงานประสานกับองค์กรในสังกัด เช่น	2. พื้นที่คูแลรับผิด

ตาราง 15 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประชาชนมากขึ้น และสามารถประสานงานกับองค์กรที่	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 20 หน่วย	ชอบกว้างทำให้การ
	เกี่ยวข้องในการร่วมกันแก้ไขปัญหาได้ง่ายขึ้น	จัดการต้นน้ำคลองอู่ตะเภา เป็นต้น ทั้งนี้	แก้ปัญหายังไม่
	2. องค์กรเป็นองค์กรที่มีการทำงานด้านสิ่งแวคล้อมโดย	มีการสนับสนุนงบประมาณในการทำ	ประสบความสำเร็จ
	การดูแล รักษาทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าในพื้นที่	โครงการในพื้นที่คลองอู่ตะเภา โคยให้	เท่าที่ควร
	จังหวัดสงขลา จึงสามารถมองเห็นปัญหาโดยภาพรวม	ความสำคัญกับการปลูกป่าทดแทนใน	
	ของพื้นที่ซึ่งครอบคลุมต้นน้ำทั้ง เทือกเขาน้ำล้าง เทือเขา	พื้นที่คลองอู่ตะเภาเป็นโครงการสำคัญ	
	แก้ว และเทือกเขาย่อยๆในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาด้วย	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	
	ทำให้การดูแล ฟื้นฟู และการแก้ไขปัญหาสามารถมอง	เครือข่ายในช่วงหลังจากการก่อตั้ง	
	ผลกระทบที่เกิดขึ้นในพื้นที่โดยภาพรวมในทุกๆด้าน	เครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ส่งผลให้การ	
	3. แนวทางการผลักดันของกระบวนการของกลุ่ม เน้น	ตอบรับจากประชาชนดีขึ้น การทำงาน	
	การจัดกิจกรรมร่วมกับเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ใน	เข้าถึงความต้องการของประชาชน และ	
	การจัดการค้านป่าต้นน้ำ เช่น การปลูกป่าทดแทนร่วมกับ	ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมมาก	
	ประชาชนและกลุ่ม/องค์กรในพื้นที่ สนับสนุน	ขึ้น ทั้งในค้านการคิด วางแผน ลงมือ	
	ทรัพยากรต่างๆ ในการทำกิจกรรมของเครือข่ายลุ่มน้ำ	ปฏิบัติ และร่วมติดตามตรวจสอบ	
	คลองอู่ตะเภา เช่น งบประมาณ ทรัพยากรบุคคลในการ		
	เป็นวิทยากร เป็นต้น		

ตาราง 15 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
5. หน่วยจัดการต้นน้ำคลอง	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการในพื้นที่ลุ่มน้ำ	1. การคำเนินงานขององค์กร มีการ	1. บุคลากรไม่
อู่ตะเภา	คลองอู่ตะเภา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	คำเนินงานขององค์กรโดยยึดตามพันธ	เพียงพอต่อการ
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา หลังจากเกิด	กิจของกรมป่าไม้จังหวัดสงขลา ลักษณะ	ปฏิบัติงาน
	เครือข่ายทำให้องค์กรเห็นปัญหาและความต้องการของ	การทำงานจึงอยู่ในกรอบจำกัดตาม	2. การใช้กฎหมายใน
	ประชาชนมากขึ้น และสามารถประสานงานกับองค์กรที่	นโยบายของกรมป่าไม้จังหวัดสงขลา	การปราบปรามผู้บุก
	เกี่ยวข้องในการร่วมกันแก้ไขปัญหาได้ง่ายขึ้น	กิจกรรมส่วนใหญ่จึงเน้นการ ปลูกป่า	รุก ลักลอบตัดไม้ยัง
	2. องค์กรเป็นองค์กรที่มีการทำงานด้านสิ่งแวคล้อมโดย	ทดแทน การลาดตระเวนรักษาป่า และ	ไม่ได้ผลเท่าที่ควร
	การดูแล รักษาทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าในพื้นที่	การสร้างเครือข่ายประชาชนในการรักษา	3. ประชาชนในพื้นที่
	จังหวัคสงขลา จึงสามารถมองเห็นปัญหาโคยภาพรวม	ป่า	ยังมีส่วนร่วมในการ
	ของพื้นที่ซึ่งครอบคลุมต้นน้ำ ทั้งเทือกเขาน้ำค้าง	2. ผลการผลักดันกระบวนการของ	ดูแลรักษาป่าต้นน้ำ
	เทือกเขาแก้ว และเทือกเขาย่อยๆในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	เครือข่ายในช่วงหลังจากการก่อตั้ง	น้อย
	ตะเภาด้วย ทำให้การดูแล ฟื้นฟู และการแก้ไขปัญหา	เครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ส่งผลให้การ	
	สามารถมองผลกระทบที่เกิดขึ้นในพื้นที่โดยภาพรวมใน	ตอบรับจากประชาชนดีขึ้น การทำงาน	
	ทุกๆด้าน	เข้าถึงความต้องการของประชาชน และ	
	3. แนวทางในการผลักดันกระบวนการของกลุ่ม โดย	ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมมาก	
	รณรงค์ให้มีการปลูกป่าทดแทนเพิ่มมากขึ้น มีการ	ขึ้น ทั้งในค้านการคิค วางแผน ลงมือ	
	ตรวจสอบ ลาคตระเวนพื้นที่ป่าต้นน้ำโคยร่วมมือกับ	ปฏิบัติ และร่วมติดตามตรวจสอบ	

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาคำ และองค์กรปกครองส่วน		
	ท้องถิ่นในพื้นที่ และสร้างเครือข่ายประชาชนในการ		
	ดูแล รักษาป่าต้นน้ำ		

#### กระบวนการนโยบายสาธารณะของภาครัฐทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของชนชั้นกลาง ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบทางการ และเป็นองค์กรสำคัญในการวาง นโยบายสาธารณะของพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาให้ไปในทิศทางไหน ดังนั้นกลุ่ม/องค์กรเหล่านี้จึง ต้องมีการศึกษาถึงปัญหาของพื้นที่ และความต้องการของประชาชนอย่างถ่องแท้ เพราะเป็นองค์กร ที่มีบทบาทสำคัญในการกำหนดทิศทางการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ด้วย ประสบการณ์และการทำงานด้านสิ่งแวดล้อมโดยตรง ทำให้กระบวนการศึกษาปัญหาจึงต้อง คำนึงถึงการมีส่วนร่วมของภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน โดยเฉพาะประชาชน ในพื้นที่ซึ่งเป็นส่วนสำคัญของการมองประเด็นปัญหา
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยภาคีภาครัฐทำงานด้าน นโยบายสิ่งแวดล้อม เป็นองค์กรที่ทำงานในด้านของการวางนโยบายในการแก้ไขปัญหา ดังนั้นการ ก่อตัวของนโยบายที่ให้เกิดประสิทธิภาพมากที่สุด จึงเป็นได้สองทาง คือ "จากล่างขึ้นบน" จาก องค์กรภาคประชาชนมีส่วนสำคัญในการผลักดันนโยบายมาสู่องค์ภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบาย และ จาก "บนลงล่าง" ที่เกิดจากการมองปัญหาของพื้นที่ขององค์กรภาครัฐเองแล้วกำหนดเป็น นโยบาย ซึ่งในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาปัจจุบันเป็นลักษณะของการผสมผสานระหว่างสองทาง นั้น คือ การอาศัยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนนั้นเอง
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ในการจัดการ สิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยภาพรวม มีทั้งที่มีเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหาในพื้นที่โดยตรง (หน่วยจัดการต้นน้ำคลองอู่ตะเภา) และบทบาทที่เป็นการดูแลซึ่งเป็นพื้นที่หนึ่งที่อยู่ใน การรับผิดชอบ (สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติจังหวัดสงขลา, สำนักงานประปาหาดใหญ่, กรมป่าไม้จังหวัดสงขลา) ซึ่งบทบาทก็คือ การจัดทำโกรงการ กิจกรรม เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และการควบคุม ตรวจสอบ เฝ้าระวังคุณภาพทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม และการให้บริการประชาชน แนวทางในการผลักดันกระบวนการ นโยบายสาธารณะ จึงแน้นการดำเนินโครงการ และกิจกรรมที่ให้ประชาชนแข้ามามีส่วนร่วมมาก ที่สุด เช่น ปัจจุบันมีโครงการที่ดำเนินการโดยให้ประชาชนในพื้นที่เข้ามามีส่วนร่วมและได้รับ ความรู้ในการทำกิจกรรมเพื่อนำไปใช้ในพื้นที่ของตนเอง คือ โครงการ 1 ตำบล 1 สายน้ำ : เพื่อ อนุรักษ์ทะเลสาบสงขลา ของสำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 โดยให้ประชาชนมีส่วนช่วยในการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำตามจุดเก็บตัวอย่างครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ซึ่งรวมถึงลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภาด้วย และแนวทางในการประสานความร่วมมือกับกลุ่ม และเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาให้เกิดผลเป็นรูปธรรม

ภาคการเมือง ตาราง 16 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคการเมือง

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
1. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการดำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การดำเนินงานจัดทำนโยบายใน	1. พื้นที่คูแล และ
จังหวัดสงขลา	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	การจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่	รับผิดชอบกว้างทำให้
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	จังหวัคสงขลา และประสานงาน	การดูแลไม่ทั่วถึง ต้อง
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	อาศัยความร่วมมือจาก
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ในการแก้ไขปัญหาร่วมกัน	องค์กรปกครองส่วน
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	2. ผลของการผลักคันนโยบายมีการ	ท้องถิ่น เช่น เทศบาล
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กร	   กำหนดนโยบายที่มาจากผู้บริหาร	อบต. ในพื้นที่ เป็นต้น
	สำคัญในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และ	   ซึ่งส่วนใหญ่ไม่ได้เข้ามาสัมผัสใน	
	   สามารถเข้าถึงประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถ	   พื้นที่จริงทำให้ประเด็นการแก้ใข	
	มองเห็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่	   ปัญหาของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภายังไม่	
	   ได้ดี ประกอบกับการกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่	  ชัคเจน ส่วนใหญ่จะเป็นการ	
	ุ ตะเภา ในการผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อ	   แก้ปัญหาค้านสิ่งแวคล้อมใน	
	้ แก้ปัญหาอย่างถูกต้องและยั่งยืน	   ภาพรวมระดับจังหวัด	
	ร่วมมือทุกภาคส่วน สนับสนุนงบประมาณในการจัดการ		

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และร่วมมือกับองค์กรปกครอง		
	ส่วนท้องถิ่นและเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในการ		
	แก้ใจปัญหา และสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนให้		
	มากขึ้น		
2. เทศบาลนครหาดใหญ่	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. ประชาชนในชุมชน
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	เมืองหาดใหญ่ยังคงให้
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ความร่วมมือน้อย ขาด
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	การมีส่วนร่วมอย่าง
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	จริงจัง
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กร	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	สำคัญในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และ	ในอำเภอหาดใหญ่	
	สามารถเข้าถึงประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถ	1. ผลการผลักดันนโยบาย มีการวาง	
	มองเห็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่	นโยบายด้านสิ่งแวคล้อมและมีการ	
	ได้ดี ประกอบกับการกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่	ทำโครงการอย่างต่อเนื่อง แต่ด้วย	
	ตะเภา ในการผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อ	พื้นที่เป็นชุมชนเมือง ทำให้การ	
	แก้ปัญหาอย่างถูกต้องและยั่งยืน	แก้ปัญหาได้ผลไม่มากนัก ต้องค่อย	

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	3. แนวทางการผลักดันนโยบายขององค์กร มีการวาง	เป็นค่อยไปโดยเน้นการสร้าง	
	วิสัยทัศน์ในการคำเนินการพัฒนานครหาดใหญ่ให้เป็น	จิตสำนึกของคนเมืองเป็นเรื่อง	
	เมืองในสวน รักษานครหาดใหญ่ให้สะอาค โดยมี	สำคัญ	
	แนวทางพัฒนาและแก้ไขปัญหาในด้านต่างๆ คือ		
	1.ด้านการคมนาคม การขนส่งในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา		
	2.ด้านระบบผังเมือง การควบคุมอาคาร ระบบสาธารณูป		
	โภค และสาธารณูปการ		
	3.ด้านระบบการป้องกันน้ำท่วม		
	4.ด้านการแก้ปัญหาสิ่งก่อสร้างขวางทางใหลของน้ำ		
	5.ด้านการแก้ปัญหาน้ำเสียในคลองอู่ตะเภา		
	6.ด้านระบบการกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลในคลองอู่		
	ตะเภา		
3. เทศบาลเมืองบ้านพรุ	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. บุคลากรที่ทำงานด้าน
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	สิ่งแวคล้อมยังไม่เพียงพอ
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	2. ประชาชนในพื้นที่ยัง
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	ขาดการมีส่วนร่วม

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กร	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	สำคัญในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และ	ในพื้นที่รับผิดชอบ	
	สามารถเข้าถึงประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถ	2. ผลการผลักคันนโยบาย มีการ	
	มองเห็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่	   คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	
	ได้ดี ประกอบกับการกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ตะเภา ในการผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อ	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โคย	
	แก้ปัญหาอย่างถูกต้องและยั่งยืน	 อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบายขององค์กร คือ วาง		
	นโยบายในการจัดการสิ่งแวคล้อม และคำเนินโครงการ	ตะเภาและประชาชนในพื้นที่	
	้ จัดการด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย		
	้ เน้น 3 ด้าน คือ การจัดการด้านขยะ การตรวจสอบ		
	คุณภาพน้ำของแหล่งน้ำ และการอบรมอาสาสมัครในการ		
	เฝ้าระวังสิ่งแวคล้อม		

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
4. เทศบาลเมืองสะเดา	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. บุคลากรที่มีความรู้และ
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	ทำงานด้านสิ่งแวคล้อมยัง
	ก่อนที่จะเกิดเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ไม่เพียงพอ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	2 ประชาชนในพื้นที่ยัง
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	ขาดการมีส่วนร่วมในการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	อนุรักษ์คลองและป่าต้น
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	น้ำ ยังมีการบุกรุกพื้นที่
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักคันนโยบาย มีการ	
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	
	การกระตุ้นของเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ผลักคันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	ถูกต้องและยั่งยืน	อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแลรักษาความ	องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	สะอาดในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ปกป้องและฟื้นฟู	และประชาชนในพื้นที่	
	ป่าต้นน้ำให้มีความอุคมสมบูรณ์ เช่น โครงการปลูกป่า		
	ต้นน้ำเพื่อทดแทน โครงการการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำ		

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เสียรวมของเทศบาล เป็นต้น		
5. เทศบาลเมืองคลองแห	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. พื้นที่คลองแหเป็นพื้นที่
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	รองรับสิ่งปฏิกูลจากตัว
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	เมืองหาดใหญ่ทำให้การ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	์ ดูแลจัดการยาก
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	2. ขาดการมีส่วนร่วมของ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งใน
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ส่วนของภาครัฐ องค์กร
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	ปกครองส่วนท้องถิ่น และ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันนโยบาย มีการ	ประชาชนในพื้นที่
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	ถูกต้องและยั่งยืน	อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ การวางแผนจัดทำ	องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	โครงการขุดลอกคลองแห โดยใช้เรือคูดตะกอน และภูมิ	และประชาชนในพื้นที่	
	ปัญญาจากชาวบ้านในการ การจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อ		

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	บริหารทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ และ		
	ส่งเสริมทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ		
	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม		
6. เทศบาลตำบลพะตง	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. บุคลากรที่มีความรู้และ
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	ทำงานด้านสิ่งแวคล้อมยัง
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ไม่เพียงพอ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	2. ตำบลพะตงเป็นพื้นที่ที่
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	มีโรงงานจำนวนมาก มี
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	ประชากรแฝงมาก ทำให้
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	การดูแลไม่ทั่วถึง และการ
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	แก้ใขปัญหาทำใค้ยาก
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันนโยบาย มีการ	โดยเฉพาะการทิ้งขยะลงสู่
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	ลำคลอง
	การกระตุ้นของเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	ถูกต้องและยั่งยืน	อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบายคือ ส่งเสริมและ	องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	สนับสนุนให้มีการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและให้ความสำคัญ	และประชาชนในพื้นที่	
	เน้นการพัฒนาสภาพแวคล้อมให้ดียิ่งขึ้นและร่วมมือกับ		
	โรงเรียนในพื้นที่และประชาชนรวมทั้งกลุ่มโรงงานใน		
	พื้นที่ในการแก้ไขปัญหาน้ำเสียในลำคลอง		
7. เทศบาลตำบลปริก	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. บุคลากรที่มีความรู้และ
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	ทำงานด้านสิ่งแวดล้อมยัง
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ไม่เพียงพอ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ		
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันนโยบาย มีการ	
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	ถูกต้องและยั่งยืน	อาศัยการมีส่วนร่วมของ	

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ การสร้างจิตสำนึกให้	กลุ่ม/องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่	
	มีความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ	ตะเภาและประชาชนในพื้นที่	
	สิ่งแวดล้อม โดยเน้นที่กลุ่มเป้าหมายคือ ประชาชน และ		
	เด็กนักเรียน เยาวชน ซึ่งเป็นสายเลือดใหม่ในสังคมให้มี		
	วินัยและจิตสำนึกที่ดี เช่น โครงการอบรมอาสาสมัคร		
	พิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม โครงการ		
	คลองสวย น้ำใสโดยการจัดกิจกรรมการทำน้ำหมัก		
	ชีวภาพ และ การทำ EM Ball ให้ประชาชนในพื้นที่		
8. เทศบาลตำบลสำนักขาม	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. ประชาชนมีความ
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	หลากหลายในพื้นที่
	ก่อนที่จะเกิดเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	เพราะเป็นเขตแคน ทำให้
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	การควบคุมในด้านสิ่งแวด
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	ล้อมต้องใช้เวลาและสร้าง
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	ความเข้าใจให้กับประชา
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กร	การดูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ชนในพื้นที่
	สำคัญในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และ	ในพื้นที่รับผิดชอบ	
	สามารถเข้าถึงประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมอง		

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	เห็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี	2. ผลการผลักดันนโยบาย มีการ	
	ประกอบกับการกระตุ้นของเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	
	ในการผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหา	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	อย่างถูกต้องและยั่งยืน	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คุ้มครอง ดูแล และ	อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	บำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และในเขตพื้นที่รับผิดชอบ	และประชาชนในพื้นที่	
9. เทศบาลตำบลพังลา	1. การก่อตัวขององค์กรในการดำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. ความพร้อมค้านความรู้
	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	ของบุคลากรด้านสิ่งแวด
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ล้อม
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันนโยบาย มีการ	
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	คำเนินการตามแผนงาน และคำเนิน	

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	โครงการตามแผนงานในการแก้ไข	
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	ปัญหาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดย	
	ถูกต้องและยั่งยืน	อาศัยการมีส่วนร่วมของกลุ่ม/	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดำเนินการด้าน	องค์กรเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	สิ่งแวคล้อมตามกรอบแผนการจัดการคุณภาพสิ่งแวคล้อม	และประชาชนในพื้นที่	
	โดยเน้น 4 ด้านคือ การบริหารจัดการ การอนุรักษ์		
	ทรัพยากรธรรมชาติ การอนุรักษ์ทรัพยากรมนุษย์ และการ		
	ป้องกันและแก้ใจปัญหามลพิษ		
10. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลบางกล่ำ	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จัด	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
	กิจกรรมที่ให้ประชาชนได้สัมผัสกับวิถีชีวิตคนกับคลองอู่	ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
	ตะเภา เน้นส่งเสริมวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น	คำเนินงานของเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลอง	
	ประเพณีการแข่งเรื่อยาวที่จัดเป็นประจำทุกปี	อู่ตะเภา	
11. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลบ้านหาร	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานค้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักคันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ี่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		ดำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา	
12. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลกูเต่า	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ใค้คี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงใม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ี่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา	
13. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1. ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลคลองอู่ตะเภา	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหาบาง
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	ครั้งต้องพึ่งองค์กรภาครัฐ
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานค้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ิ่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา เช่น โครงการแข่งเรื่อยาว	
		ในลำคลองอู่ตะเภา โดยองค์กรมี	
		ส่วนในการสนับสนุนร่วมกับ	
		เครือข่ายในพื้นที่	

ตาราง 16 (ต่อ)

กสุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
14. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลแม่ทอม	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ในการจัดการปัญหา
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิคชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	การกระคุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังใม่
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	นี
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำกลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และคำเนินงานร่วมกับ	
		เครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
15. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลทุ่งลาน	จังหวัดสงขลา มีการดำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ ร่วมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อยการจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	4. เนื่องจากพื้นที่มีโรงงาน
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	อุตสาหกรรมจำนวนมาก
		คำเนินงานของเครื่อข่าย	ปล่อยน้ำเสียลง

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
		สุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	คลองอู่ตะเภา อำนาจ
			หน้าที่ในจัดการยังไม่
			เด็ดขาด
16. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลคลองหอยโข่ง	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานค้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักคันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักคันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	นี้

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
	พัฒนา ฟื้นฟูคลองย่อย คือคลองจังใหร และคลองหลา	ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
	เพื่อเป็นแหล่งต้นน้ำที่สะอาดใหลลงสู่คลองอู่ตะเภา เน้น	คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
	ประสานงานกับองค์กรภาครัฐที่เกี่ยวข้องและองค์ภาค	อู่ตะเภา	
	ประชาชน คือประชาคมอนุรักษ์ป่าต้นน้ำผาคำ เพื่อขอ		
	ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา		
17. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบล โคกม่วง	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวคล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ิ่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		ดำเนินงานของเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		 ູ່ຄູ່ຕະເກາ	
18. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลคลองหลา	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัด การ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กร ไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักคันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ี่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		ดำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		 ູ່ຄູ່ຕະເກາ	
19. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลท่าโพธิ์	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัด การ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ี่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา	
20. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลปริก	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบค้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัด การ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ี่มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา	
21. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลสำนักแต้ว	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
		การดูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	การกระตุ้นของเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโคยตรงยังไม่
	ถูกต้องและยั่งยืน	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	ิ่มี
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของถุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ให้	ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
	โรงเรียนมีบทบาทสำคัญในการปลูกจิตสำนึกของเยาวชน	คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
	ในการอนุรักษ์คลอง	อู่ตะเภา	
22. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลทุ่งหมอ	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัด การ
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย ผลของการเคลื่อนไหวนโยบาย		ปัญหา/อุปสรรค
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การดูแลฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาใน	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	พื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนใด้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ คูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	มี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		 ູ່ຄູ່ຕະເກາ	
23. องค์การบริหารส่วน	1. การก่อตัวขององค์กรในการคำเนินการครอบคลุมพื้นที่	1. การคำเนินงานขององค์กร คือ	1.ไม่มีแผนงานด้านการ
ตำบลเขามีเกียรติ	จังหวัดสงขลา มีการคำเนินการอยู่ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	ดูแลรับผิดชอบด้านทรัพยากร	จัดการทรัพยากรธรรม
	ก่อนที่จะเกิดเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา แต่เมื่อมีการ	ธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่	ชาติ ทำให้บทบาทในการ
	ก่อตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นทำให้องค์กรสามารถ	รับผิดชอบ รวมทั้งประสานความ	จัดการสิ่งแวดล้อมใน
	เข้าถึงประชาชนในพื้นที่ได้ง่ายขึ้น และสามารถประสาน	ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วน	พื้นที่ยังมีน้อย การจัดการ

ตาราง 16 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	ความร่วมมือได้อย่างเต็มที่	ท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องใน	เน้นพัฒนาโครงสร้าง
	2. เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นองค์กรสำคัญ	การคูแล ฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	พื้นฐานของตำบล
	ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่รับผิดชอบ และสามารถเข้าถึง	ในพื้นที่รับผิดชอบ	2. งบประมาณไม่เพียงพอ
	ประชาชนได้อย่างเต็มที่ จึงสามารถมองเห็นปัญหาและ	2. ผลการผลักดันของนโยบายของ	ในการจัดการปัญหา
	ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้ดี ประกอบกับ	องค์กร เนื่องจากองค์กรไม่มี	บางครั้งต้องพึ่งองค์กร
	การกระตุ้นของเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ในการ	แผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
	ผลักดันให้เกิดการวางนโยบายที่ดี เพื่อแก้ปัญหาอย่าง	การคำเนินงานในพื้นที่ถุ่มน้ำคลอง	3. บุคลากรที่มีความรู้ด้าน
	ถูกต้องและยั่งยืน	อู่ตะเภาจึงไม่เห็นผลมากนัก โดย	สิ่งแวคล้อมโดยตรงยังไม่
	3. แนวทางการผลักดันนโยบาย คือ ดูแล รักษา ปรับปรุง	การทำงานส่วนใหญ่จะเป็นการ	นี
	ฟื้นฟูในเขตพื้นที่รับผิดชอบของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	แก้ไขปัญหาตามผลกระทบที่เกิดขึ้น	
		ในพื้นที่ และจัดการร่วมกับการ	
		คำเนินงานของเครือข่ายลุ่มน้ำคลอง	
		อู่ตะเภา	

#### กระบวนการนโยบายสาชารณะของภาคการเมือง

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากการรวมตัวของกลุ่ม/องค์กรเกิดจากการ รวมตัวของชนชั้นกลาง ความสัมพันธ์ของกลุ่มเป็นแบบทางการ และเป็นองค์กรสำคัญเช่นเดียวกับ องค์กรภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม คือการกำหนดวางนโยบายสาธารณะของพื้นที่ลุ่ม น้ำคลองอู่ตะเภาให้สอดรับกับปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนั้น กลุ่ม/องค์กรเหล่านี้จึงต้องมีการศึกษาถึงปัญหาของพื้นที่ และความต้องการของประชาชนอย่างถ่อง แท้ กระบวนการศึกษาปัญหาจึงต้องคำนึงถึงคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่เป็นสิ่งสำคัญ
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยภาคืองค์กรภาคการเมือง เป็นองค์กรที่ทำงานในด้านของการกำหนดนโยบายในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่โดยตรง มองเห็น ปัญหาได้มากกว่าองค์กรภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม กระบวนการก่อรูปของนโยบาย สาธารณะ ก็คือ การอาศัยการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ แต่ด้วยปัจจัยของนโยบายของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ยังเห็นความสำคัญของประเด็นด้าน สิ่งแวดล้อมน้อย ทำให้การก่อรูปในเชิงนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่เห็นผลมากนัก การขับเคลื่อนนโยบายในการแก้ไขปัญหาโดยภาพรวมยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ รวมทั้งประชาชนไม่ให้ความร่วมมือเท่าที่ควร
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยแนวทางผลักดันกระบวนการของ ภาคืองค์กรภาคการเมือง มีแนวทางที่จะส่งเสริมในด้านของกิจกรรมที่ให้ประชาชนเข้ามามีส่วน ร่วม โดยการสร้างความรู้ความเข้าใจในค้านนโยบายและค้านสิ่งแวคล้อมให้ประชาชนเห็น ความสำคัญและปัญหาที่อาจจะเกิดจากการรู้เท่าไม่ถึงการณ์ได้ ทั้งนี้ให้เน้นการปรับแผนของ องค์กรให้สอดคล้องกับพื้นที่โดยเฉพาะในประเด็นด้านสิ่งแวคล้อมซึ่งปัจจุบันเป็นเรื่องที่ทุกฝ่าย ต้องให้ความสำคัญ โดยการจัดทำแผนการจัดการสิ่งแวคล้อม การพัฒนาบุคลากรค้านสิ่งแวคล้อม และการประสานความร่วมมือระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชน ในพื้นที่ รวมถึงองค์กรที่เกี่ยวข้องให้ร่วมกันผลักดันให้เกิดแผนแม่บทพัฒนาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

**ภาคธุรกิจเอกชน** ตาราง 17 กระบวนการนโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรภาคธุรกิจเอกชน

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย ผลของการเคลื่อนใหวนโยบ		ปัญหา/อุปสรรค
1. สโมสรโรตารี่หาดใหญ่	1. การก่อตัวขององค์กรสนับสนุนและส่งเสริมอุคมการณ์ 1. การคำเนินงานขององค์ศ		ไม่มี
	แห่งการบำเพ็ญประโยชน์ในการดำเนินกิจกรรมที่มีคุณค่า	การสนับสนุนและการประสานงาน	
	เป็นหลักในอำเภอหาดใหญ่ และเครื่อข่ายโรตารี่	ร่วมกับเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา	
	2. ในด้านของแนวทางการผลักดันกระบวนการทาง	ในการจัดการลุ่มน้ำกลองอู่ตะเภา	
	องค์กรไม่มีบทบาทมากนัก เพราะการเข้ามาร่วมเป็น	2. ผลการคำเนินงานไม่ชัดเจน	
	ลักษณะของการหนุนเสริมให้กระบวนการของเครื่อข่ายมี	เนื่องจากมีบทบาทไม่มากนักและ	
	การเคลื่อนใหวอย่างต่อเนื่อง แนวทางสำคัญขององค์กร	ลักษณะของการคำเนินการในพื้นที่	
	จึงเป็นเพียงผลสัมฤทธิ์ตามแผนงานขององค์กร คือ การ	เป็นการเข้ามาเสริมในส่วนของภาค	
	ช่วยเหลือสังคม และการรับผิดชอบต่อสังคม	องค์กรธุรกิจเพื่อให้กระบวนการ	
		ของเครือข่ายมีการเคลื่อนไหวของ	
		ภาคือย่างเข้มแข็ง	
2. หอการค้าจังหวัดสงขลา	1. การก่อตัวของกลุ่มในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จะเป็น	1. การคำเนินงานขององค์กร เน้น	ไม่มี
	ลักษณะคล้ายๆกับสโมสรโรตารี่ที่เข้ามาสนับสนุนและ	การสนับสนุนและการประสานงาน	
	ส่งเสริมอุคมการณ์แห่งการบำเพ็ญประโยชน์ในการ	ร่วมกับเครื่อข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา	
	คำเนินกิจกรรม	ในการจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	

# ตาราง 17 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนไหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
	2. ในด้านของแนวทางการผลักดันกระบวนการทาง	2. ผลการคำเนินงานไม่ชัดเจน	
	องค์กรไม่มีบทบาทมากนัก เพราะการเข้ามาร่วมเป็น	เนื่องจากมีบทบาทไม่มากนักและ	
	ลักษณะของการหนุนเสริมให้กระบวนการของเครือข่ายมี	ลักษณะของการคำเนินการในพื้นที่	
	การเคลื่อนใหวอย่างต่อเนื่อง แนวทางสำคัญขององค์กร	เป็นการเข้ามาเสริมในส่วนของภาค	
	คือประสานงานกับองค์กรภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริม	องค์กรธุรกิจเพื่อให้กระบวนการ	
	และผลักดันให้ท้องถิ่นก้าวหน้าในทุกๆด้าน โดยให้ยึด	ของเครือข่ายมีการเคลื่อนใหวของ	
	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และความรับผิดชอบต่อสังคม	ภาคือย่างเข้มแข็ง	
3. ร้านอาหารล็อกเทอเรส	1. การก่อตัวขององค์กร เกิดจากร้านเป็นร้านค้าที่อยู่ใน	1. การคำเนินงานของร้าน คือ การ	ใน่มี
	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เห็นถึงวิวัฒนาการ และความ	เอื้อเฟื้อสถานที่จัดประชุม สัมมนา	
	เปลี่ยน แปลงของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภามานาน ทำให้เกิด	และงบประมาณในการแก้ไขปัญหา	
	อุดมการณ์ในการปกป้องลุ่มน้ำนี้ไว้ให้ลูกหลาน จึงเข้า	พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	มาร่วมกิจกรรมและผลักดันกระบวนการร่วมกับเครื่อข่าย	2. ผลการคำเนินงานขององค์กรไม่	
	2. ไม่มีแนวทางที่ชัดเจน เนื่องจากไม่มีบทบาทในการ	ชัดเจน แต่เป็นส่วนหนึ่งในการ	
	ขับเคลื่อนกระบวนการของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	ประสานความร่วมมือกับองค์กรใน	
	แต่ลักษณะของการคำเนินการคือ การเอื้อเฟื้อสถานที่จัด	เครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา	
	ประชุม สัมมนา และงบประมาณในการแก้ไขปัญหาพื้นที่		
	ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา		

ตาราง 17 (ต่อ)

กลุ่ม/องค์กร	กระบวนการนโยบาย	ผลของการเคลื่อนใหวนโยบาย	ปัญหา/อุปสรรค
4. บริษัท ปัญญา คอนซัล	1. การก่อตัวขององค์กรในพื้นที่ถุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เกิด	1. การดำเนินการขององค์กรมีการ	1. การประสานงานและ
แตนท์ จำกัด	จาการที่องค์กรเป็นองค์ที่ให้บริการงานที่ปรึกษาด้าน	จัดทำโครงการติดตามประเมินผล	การร่วมมือของประชาชน
	วิศวกรรม สิ่งแวคล้อม และการบริหารจัดการแก่	การคำเนินโครงการภายใต้แผน	ในพื้นที่ยังมีน้อย
	หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน และ ได้มีโครงการ	งบประมาณในเชิงบูรณาการพัฒนา	2. การประสานความ
	ติดตามประเมินผลด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่	ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โคยการมี	ร่วมมือกับภาครัฐยังมี
	ตะเภา จึงได้เข้ามาร่วมในกระบวนการของเครือข่าย ฯ	ส่วนร่วมของชุมชนครอบคลุมทุก	น้อย
	2. แนวทางขององค์กรจึงยึดประโยชน์ขององค์กรเป็น	พื้นที่	
	สำคัญนั้นคือ ให้บริการงานค้านสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ซึ่ง	2. ผลการคำเนินการขององค์กร	
	ส่งผลดีกับเครือข่ายในการดึงเข้ามาทำงานร่วมกัน มีการ	บรรลุตามเป้าหมายขององค์กรใน	
	แลกเปลี่ยนข้อมูล และการสานต่อกิจกรรมที่คำเนินอยู่เกิด	การให้บริการชุมชนตามแผนงาน	
	การขับเคลื่อนนโยบายอย่างต่อเนื่อง	และผลพลอยได้คือทำให้เครือข่าย	
		โดยเฉพาะองค์กรปกครองส่วน	
		ท้องถิ่นในพื้นที่ได้นำผลที่ได้จาการ	
		ประเมินผลงานขององค์กรไปปรับ	
		 ใช้และกำหนดเป็นทิศทางเชิง	
		นโยบาย	

## กระบวนการนโยบายสาธารณะของภาคธุรกิจเอกชน

- 1. กระบวนการศึกษาปัญหา เนื่องจากบทบาทขององค์กรภาคธุรกิจเอกชนยังไม่มี บทบาทมากนักในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทำให้กระบวนการศึกษาปัญหาของแต่ละองค์กรไม่ มีความชัดเจน เป็นเพราะองค์กรทำงานในเชิงธุรกิจการมองประเด็นปัญหาจึงขึ้นอยู่กับองค์กรธุรกิจ เอง ซึ่งไม่มีผลเกี่ยวข้องกับเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา นอกจากเป็นองค์กรที่มีแผนงานในการ แก้ไขปัญหาในพื้นที่จริง เช่น บริษัท ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่มีการทำโครงการในพื้นที่ เป็น ต้น
- 2. กระบวนการก่อรูปของนโยบายสาธารณะ เนื่องด้วยภาคีองค์กรภาคเอกชน เป็น องค์กรที่มีเป้าหมายเพื่อการแสวงหากำไร จึงต้องมีการวางนโยบายที่สอดคล้องกับพันธกิจของ องค์กรบางครั้ง ไม่มีผลเกี่ยวข้องกับการก่อรูปของนโยบายสาธารณะในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา นอกจากเป็นนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการรับผิดชอบต่อสังคม ที่องค์กรในภาคีภาคธุรกิจเอกชนใน เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาได้ดำเนินการ เช่น การจัดกิจกรรมร่วมกับเครือข่าย การสนับสนุนทุน ในการทำโครงการ เป็นต้น
- 3. กระบวนการผลักดันนโยบายสาธารณะ ด้วยบทบาท/หน้าที่ในการจัดการ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยภาพรวมยังมีน้อย โดยถ้ามองภาพรวมถือว่าองค์กรด้าน ธุรกิจเอกชน เป็นองค์กรที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการเปลี่ยนแปลงของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภามาก เช่น โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ที่ใช้ทรัพยากรน้ำในคลองอู่ตะเภาในกระบวนการผลิต แต่องค์กร เหล่านี้ยังเข้ามามีบทบาทน้อย หรือไม่มีบทบาท องค์กรในปัจจุบันที่เข้ามาร่วมในกระบวนการของ เครือข่าย ส่วนใหญ่เป็นองค์กรที่มีแผนงานในการช่วยเหลือสังคม โดยบทบาทในการผลักดัน นโยบายขององค์กรเหล่านี้ คือ การสนับสนุนในด้านทรัพยากรต่างๆ เช่น งบประมาณ โครงการ กิจกรรม รวมทั้งการประสานงานร่วมกับองค์กรที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เพื่อร่วมเป็นภาคีในการทำงาน

## กระบวนการนโยบายสาชารณะของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

จากกระบวนการคำเนินงานของกลุ่ม/องค์กรในการผลักคันกิจกรรมเพื่อให้เกิด กระบวนการก่อตัวของนโยบายสาธารณะที่ภาครัฐทั้งองค์กรที่ทำงานค้านนโยบายสิ่งแวคล้อมใน ้ พื้นที่ หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีพื้นที่ดูแลรับผิดชอบอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภานำไป กำหนดเป็นนโยบาย แผนงานและ โครงการในการจัดการกับพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จากการ วิเคราะห์ถึงกระบวนการดำเนินงานของเครื่อข่ายมีลักษณะการทำงานที่สามารถแยกออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มแรกเป็นกลุ่ม/องค์กรที่มีลักษณะของการคำเนินงานงานที่มีการผลักคันในการเข้าไป ร่วมจัดการในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยตรง มีการทำงานเป็นเครือข่ายเพื่อผลักดันให้เกิด กระบวนการอย่างต่อเนื่อง ในส่วนของกลุ่มที่สอง เป็นกลุ่ม/องค์กรที่เข้ามาร่วมในเครือข่ายแบบไม่ เป็นทางการ แต่ด้วยเป้าหมายของการดำเนินงานของกลุ่ม/องค์กรเหล่านั้นเอื้อต่อการผลักดันใน กระบวนการนโยบายสาธารณะเพิ่มขึ้น ซึ่งลักษณะของการทำงานจะเป็นการเข้ามาร่วมดำเนินการ กับกลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย โดยการเข้ามาร่วมทั้งในด้านของการสนับสนุน เพื่อดำเนินการไป พร้อมๆกับเครือข่ายที่ทำงานในพื้นที่ และอีกลักษณะ คือการที่ต่างฝ่ายต่างทำ ไม่เน้นว่าจะต้องทำ เหมือนกัน ไม่จำเป็นที่จะต้องเข้ามาร่วมในการคำเนินงานร่วมกัน แต่เป็นการสร้างกระบวนการที่ ร้อยต่อกิจกรรม กลุ่มใหน ทำอะไร ที่ใหน ก็จะเป็นการเข้ามาร่วมโดยธรรมชาติเป็นลักษณะของ เครือข่ายประสานงาน ทำให้เกิดการพัฒนาในกระบวนการนโยบายสาธารณะเพิ่มขึ้น มีพลังในการ ผลักดันอย่างต่อเนื่องซึ่งสามารถทำให้การผลักดันให้เกิดการกำหนดนโยบายของภาครัฐเป็นผลมาก ้ขึ้น เพื่อให้สามารถเห็นกระบวนการผลักคันนโยบายสาธารณะของ 2 กลุ่มชัคเจนมากยิ่งขึ้น ผู้วิจัย ใค้สรุปกระบวนการคำเนินการของกลุ่ม/องค์กรแต่และกลุ่ม และกรณีตัวอย่างกิจกรรมสำคัญที่มี การคำเนินการของทั้งสองกลุ่ม คังนี้

กลุ่มแรก คือ กลุ่ม/องค์กรที่มีการรวมตัวกันเป็นเครือข่ายเพื่อผลักดันกิจกรรมให้ เกิดกระบวนการนโยบายสาธารณะในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาโดยตรง ผู้วิจัยขอยกตัวอย่างของ เครือข่ายที่มีการดำเนินงานชัดเจนในพื้นที่ โดยใช้ชื่อเครือข่ายว่า "เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา" ซึ่ง เกิดขึ้นจากกลุ่มคนที่สนใจและห่วงใยคลองอู่ตะเภา จำนวน 24 คน ร่วมกันประชุมแลกเปลี่ยนความ คิดเห็นร่วมกัน และร่วมกันจัดตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้น ในปี พ.ศ. 2544 โดยมีเป้าหมาย เพื่อรณรงค์ให้คนที่ใช้ประโยชน์จากคลองอู่ตะเภาทั้งทางตรงและทางอ้อม เข้ามาช่วยกันดูแลรักษา คลองอู่ตะเภาให้กลับสู่สภาพเดิมมากที่สุด และใช้ประโยชน์จากคลองอู่ตะเภาได้อย่างยั่งยืน จาก การวิเคราะห์จากกลุ่มทั้งหมด 112 กลุ่มที่ผู้วิจัยทำการศึกษา มีกลุ่ม/องค์กรและบุคคลในเครือข่าย รักษ์คลองอู่ตะเภาที่มีบทบาท/หน้าที่ในการทำงานในพื้นที่โดยตรง ได้แก่ หน่วยจัดการต้นน้ำ

คลองอู่ตะเภา กลุ่มเยาวชนต้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาคำ ชมรม รวบรวมเรื่องเมืองหาดใหญ่ กลุ่มคนรักเมืองหาดใหญ่ เวปไซด์คลองอู่ตะเภาและจดหมายข่าว กลุ่ม รักษ์คลองแห รวมถึงกลุ่มนักวิชาการอิสระ เช่น อาจารย์ประสาท มีแต้ม รองศาสตราจารย์ คร.เริง ชัย ตันสกุล คุณประทุม กาญจนสุวรรณ เป็นต้น และบุคคลสำคัญที่เป็นแกนนำในการประสานงาน ในเครือข่าย คือ คุณประโชติ อินทร์ถาวร คุณชาคริต โภชะเรื่อง และอาจารย์เบญจมาศ นาคหลง ้โดยมีบางกลุ่ม/องค์กรได้มีการเคลื่อนไหวในประเด็นสิ่งแวคล้อมอย่ก่อนแล้วที่จะมีการก่อตั้ง เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นมา ได้แก่ ชมรมอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา (ชื่อก่อนที่จะมาเป็นเครือข่าย ้รักษ์คลองอู่ตะเภา) กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาดำ ชมรมรวบรวมเรื่องเมืองหาดใหญ่ กลุ่มคนรักเมือง หาดใหญ่ บทบาทส่วนใหญ่ของกลุ่มเหล่านี้ คือ การดูแล ฟื้นฟู และการปลูกจิตสำนึกให้ประชาชน ในพื้นที่เกิดการรัก และหวงแหนทรัพยากรในพื้นที่ รวมถึงการเผยแพร่ นำเสนอข้อมูลข่าวสารให้ ประชาชนในพื้นที่ และด้วยผลการดำเนินงานของเครือข่ายมีการเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง แกนนำ ของเครือข่ายมีส่วนสำคัญในการคึงกลุ่ม/องค์กรต่างๆเข้ามามีส่วนร่วม เช่น คุณประโชติ อินทร์ ถาวรซึ่งเป็นคณะกรรมการของสหกรณ์ออมทรัพย์และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลา นครินทร์ มีส่วนในการขอสนับสนนงบประมาณและสถานที่ จากองค์กรในการคำเนินกิจกรรมของ เครือข่าย คณชาคริต โภชะเรื่อง ซึ่งทำงานในด้านสบภาพและสื่อมวลชน มีส่วนสำคัญในการขอ สนับสนนงบประมาณจากองค์กร เครือข่ายสร้างเสริมสขภาพ เช่น สำนักงานกองทนสนับสนนการ สร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) มูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ (มสช.) สถาบันวิจัยระบบสุขภาพภาคใต้ เครือข่ายสร้างเสริมสุขภาพจังหวัดสงขลา รวมทั้งวิทยุ หนังสือพิมพ์ในพื้นที่ด้วย อาจารย์เบญจมาศ นาคหลงก็มีส่วนสำคัญในการสร้างเครือข่ายโรงเรียนและเครือข่ายเยาวชนรอบลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ให้เข้ามาร่วมกระบวนการของเครือข่ายมากขึ้นอีกด้วย ทั้งนี้ด้วยกิจกรรมที่เพิ่มมากขึ้น เครือข่าย ความร่วมมือเพิ่มมากขึ้น ทำให้มีกลุ่ม/องค์กรที่สนใจในประเด็นเฉพาะของแต่ละกิจกรรมได้เข้า มาร่วมร้อยกิจกรรมมากขึ้นอีกด้วย

กลุ่มที่สอง คือ กลุ่ม/องค์กรที่เข้ามาร่วมในเครือข่ายแบบไม่เป็นทางการ แต่ด้วย เป้าหมายของการดำเนินงานของกลุ่ม/องค์กรเหล่านั้นเอื้อต่อการผลักดันในกระบวนการนโยบาย สาธารณะเพิ่มขึ้น ผลสืบเนื่องจากบทบาทและความเชื่อมโยงในการทำงานของเครือข่ายรักษ์ คลองอู่ตะเภา มีการเปลี่ยนแปลงเป็นความสัมพันธ์เครือข่ายที่เป็นลักษณะแนวราบ คือ มีการรวมตัว กันแบบหลวมๆ แต่ละกลุ่ม/องค์กรมีอิสระในการบริหารจัดการตนเอง มีการทำงานในลักษณะของ การเชื่อมประสานกันโดยสมัครใจ หนุนเสริมซึ่งกันและกัน เพื่อให้เห็นภาพการคำเนินงานของ เครือข่ายในกลุ่มที่สอง ผู้วิจัยขอยกตัวอย่างกิจกรรมการคำเนินงานของเครือข่ายเพื่อให้เห็นภาพการ

ดำเนินงานที่มีลักษณะของการร้อยต่อกิจกรรมร่วมกันเกิดเป็นพลังในการผลักดันให้เกิด กระบวนการและมีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางนโยบาย ดังนี้

การทำหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา ในช่วงปี พ.ศ. 2541 ที่มีนโยบายของ กระทรวงศึกษาธิการที่ตื่นตัวในด้านการปลูกฝังจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมให้กับนักเรียน ให้มีการ เปิดสอนรายวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวคล้อม ทำให้มีการคำเนินกิจกรรมเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบาย เกิดเครือข่ายครูที่สนใจในด้านสิ่งแวดล้อม เพิ่มมากขึ้นในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีกิจกรรม เกิดขึ้นมากมายทั้งค้านของการจัดค่ายสิ่งแวคล้อม กิจกรรมนักสืบสายน้ำ เป็นต้น และค้วยผลจาก การที่มีการจัดตั้งเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ทำให้พื้นที่คลองอู่ตะเภามีการตื่นตัวค้านกิจกรรมมาก ้ขึ้น มีการส่งนักวิชาการจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เข้ามาอบรมเชิงปฏิบัติการตรวจวัด คุณภาพน้ำให้ความรู้กับเครือข่ายครูในโรงเรียนที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยให้ครูนำเอาไปปรับใช้สอนนักเรียนให้สามารถปฏิบัติได้ และปฏิบัติจริงในพื้นที่ ด้วยเหตุนี้ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเห็นความสำคัญ จึงเข้ามาร่วมสนับสนุน เช่น จัดค่าย เพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา ของเทศบาลตำบลพะตง โดยมีการทำกิจกรรมร่วมกันทั้งในส่วนของ เทศบาล ครูและนักเรียนโรงเรียนในพื้นที่ และแกนนำชุมชนในพื้นที่เทศบาลตำบลพะตง หลังจาก นั้นก็มีการสานต่อกิจกรรมโดยหน่วยงานท้องถิ่นและโรงเรียนอื่นๆที่อย่ในพื้นที่ทั้งโชนต้นน้ำ กลาง น้ำ และปลายน้ำ เช่น การอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดค่ายสิ่งแวดล้อม ให้เยาวชนสามารถฝึก ประสบการณ์เป็นนักสืบสายน้ำ ซึ่งในช่วงนี้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ส่งเสริมการบริการ วิชาการอย่างต่อเนื่อง และมีการส่งนักศึกษา เข้าไปทำวิจัยในประเด็นลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภามากขึ้น เป็นผลให้องค์กรภายนอกเห็นถึงผลสัมฤทธิ์ของการบูรณาการในการจัดการพื้นที่ ผ่านกระบวนการ ที่มีนักวิชาการและนักวิจัยเข้ามาร่วมด้วย เกิดการตื่นตัวทั้งองค์กรภาครัฐ องค์กรพัฒนาเอกชน และ องค์กรอิสระต่างๆที่เข้ามาสนับสนุนเพิ่มขึ้น รวมถึงการนำกิจกรรมไปสานต่อเพื่อเป็นผลงานของ องค์กร เช่น โครงการปฏิบัติการชุมชนและเมืองน่าอยู่ (องค์กรพัฒนาเอกชน) ที่เข้ามาสนับสนุน งบประมาณ ตามแผนงานขององค์กร และมีส่วนช่วยให้เกิดการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลอง อู่ตะเภาขึ้น องค์กรภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบายสิ่งแวคล้อม เช่น สำนักงานสิ่งแวคล้อมภาคที่ 16 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมจังหวัดสงขลา ที่ให้การสนับสนุนในค้านต่างๆทั้ง งบประมาณ ชุดอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำให้กับเครือข่ายครู หรือการสร้างเครือข่ายอาสาสมัคร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมหมู่บ้านและเมือง (ทสม.) ในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เป็นต้น ด้วย จุดแข็งของเครือข่ายที่มีการขับเคลื่อนกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง เป็นที่รู้จักกว้างขวางมากขึ้นมืองค์กร จากภายนอกเข้ามาสนับสนุนต่อเนื่อง ทั้งองค์กรที่ทำงานด้านการสนับสนุน องค์กรภาคธุรกิจ เอกชนที่เข้ามาส่งเสริมกิจกรรมในลักษณะของการรับผิดชอบต่อสังคม หรือการตอบแทนสังคม

รวมทั้งการนำกิจกรรมไปปรับใช้กับองค์กรด้วย เกิดการร้อยเครือข่ายความร่วมมือ การ ประสานงาน และการรับผลประโยชน์ร่วมกัน ขยายเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ จนถึง ณ ปัจจุบัน

จากกระบวนการทำงานของเครือข่ายในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เป็นลักษณะของการ เปิดประเด็นในด้านของการจัดการสิ่งแวดล้อมให้เป็นเรื่องที่ทุกคนต้องใส่ใจ เป็นหน้าที่ของทุกคน โดยแกนนำส่วนใหญ่เป็นคนชั้นกลาง มีความหลากหลายของภาคีความร่วมมือ และครอบคลุมพื้นที่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา การดำเนินงานจึงเป็นลักษณะการร้อยต่อกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง สามารถดึงพลัง จากกลุ่มต่างๆ เข้ามามีส่วนร่วมในการผลักดันให้เกิดกระบวนการนโยบายสาธารณะ เพื่อนำไปสู่ การกำหนดทิสทางเชิงนโยบายของภาครัฐได้อย่างมีประสิทธิภาพและเข้มแข็ง

# 4.5 แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนในบริบทของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภา

จากกระบวนการของภาคีความร่วมมือในเครื่อข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาทั้ง 7 ภาคี ซึ่งแต่ละกลุ่ม/องค์กรมีปัญหาและอุปสรรค รวมถึงแนวทางการคำเนินกิจกรรมที่จะนำไปสู่การ จัดการสิ่งแวดล้อมในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาที่คล้ายๆกันและแตกต่างกันออกไป ทั้งในกลุ่มของภาคี เดียวกัน และต่างภาคี เช่น ในส่วนที่เหมือนกัน ด้านปัญหาและอุปสรรค ซึ่งส่วนใหญ่เป็นปัญหา สำคัญของทุกภาคส่วน ก็คือ การขาดงบประมาณในการดำเนินงาน และการขาดการมีส่วนร่วมของ ประชาชน ซึ่งกลุ่ม/องค์กรในภาคีทั้งหมดก็มีแนวทางและการแก้ไขปัญหาของแต่ละกลุ่ม/องค์กร เพื่อให้สมารถดำเนินกิจกรรมและกระตุ้นให้กิจกรรมเกิดขึ้นได้ รวมทั้งตอบสนองต่อความต้องหาร ของประชาชนในพื้นที่ได้ด้วย เช่น กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาดำ และกลุ่มรักษ์คลองแหที่ประสบ ปัญหาในค้านของการขาดแคลนงบประมาณในการคำเนินการ บางครั้งจำเป็นต้องใช้เงินจากสมาชิก เพื่อให้กิจกรรมได้ดำเนินอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการขอความร่วมมือจากประชาชนในพื้นที่ ทั้ง กำลังคนและเงินสนับสนุน โดยการดำเนินกิจกรรมให้ประชาชนในพื้นที่เห็นเป็นรูปธรรมให้มาก ้ที่สุด เช่น กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาคำ มีกิจกรรมเดินลาคตระเวนเฝ้าระวังป่าให้ประชาชนในพื้นที่มี ส่วนร่วมด้วย ซึ่งสามารถจับคุมผู้บุกรุกป่าให้ภาครัฐดำเนินคดีได้ หรือกลุ่มรักษ์คลองแหร่วมมือกับ ประชาชนในพื้นที่ โดยการขอสนับสนนเงินจากประชาชนในพื้นที่และจากองค์กรภายนอกที่เข้ามา สนับสนน ในการทำธนาคารขยะ สร้างฝายคักขยะ และสร้างที่ตักขยะในลำคลองซึ่งมาจากการ คิดค้น ประดิษฐ์จากคนในชุมชนเอง สามารถลดปัญหาขยะในลำคลองได้บ้าง เป็นต้น สิ่งนี้ทำให้ ประชาชนในพื้นที่เห็นถึงความสำคัญและเข้ามามีส่วนร่วม สนับสนุนกลุ่มมากขึ้น จนกลุ่มเป็นที่ ยอมรับของคนในชุมชนและหน่วยงาน/องค์กรที่เกี่ยวข้องค้วย ทั้งนี้ในส่วนของกิจกรรมหรือแนว ทางการดำเนินกิจกรรมที่จะนำไปสู่การวางนโยบายและการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ แต่ละกลุ่ม/ องค์กรในภาคี ได้ดำเนินการตามบทบาทขององค์กรในการจัดการสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำฯ ซึ่งมี การกำหนดแนวทาง การคำเนินงาน เพื่อให้เกิดการแก้ไขปัญหาที่เป็นรูปธรรมมากขึ้น และเกิด กระบวนการขับเคลื่อนกิจกรรมของกลุ่มและเครือข่ายฯที่จะนำไปสู่การกำหนดนโยบายของภาครัฐ ทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อมในพื้นที่

ผลวิเคราะห์จากกิจกรรมหรือแนวทางการคำเนินงานที่จะนำไปสู่การวางนโยบาย ด้านสิ่งแวคล้อมในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จากผลการศึกษาถึงสถานภาพ ศักยภาพและกระบวนการ นโยบายสาธารณะของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ผู้วิจัยได้สรุปแนวทางในการ ดำเนินการที่จะนำไปสู่การกำหนดนโยบายและการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชนของแต่ละภาคีดังนี้

### ภาคประชาชน/ประชาสังคม

จากกลุ่ม/องค์กรในภาคประชาชน/ประชาสังคม ซึ่งเกิดจากการรวมกลุ่มของ
ประชาชนในพื้นที่ การเข้าถึงประชาชนในพื้นที่จึงเป็นไปได้ง่ายกว่าภาคอื่นๆ แนวทางการ
คำเนินงานที่สำคัญก็คือ การกระตุ้นให้ประชาชนเห็นความสำคัญของปัญหา ให้ประชาชนเข้ามามี
ส่วนร่วมในทุกๆด้าน ทั้งการคิด วางแผน การคำเนินงาน การติดตามตรวจสอบ และการรับ
ผลประโยชน์ร่วมกัน ซึ่งกลุ่ม ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัยคำเนินการมีทั้งหมด 9 กลุ่ม/องค์กรซึ่งครอบคลุม
พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ กลุ่มประชาคมรักษ์ป่าผาคำ (ต้นน้ำ) ชมรมรวบรวมเรื่องเมือง
หาดใหญ่, กลุ่มคนรักเมืองหาดใหญ่ (กลางน้ำ) และกลุ่มรักษ์คลองแห, กลุ่มธนาคารชีวิตวัดคอน
(ปลายน้ำ) ทั้งนี้ยังมีกลุ่มค้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา ที่เป็นแกนนำในการกระตุ้นเขาวชน
ให้เห็นคุณค่าของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาครอบคลุมพื้นที่ให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้ามาร่วมแก้ไขปัญหา รวมทั้ง
กลุ่มธรรมขาตราเพื่อลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา และสภาวัฒนธรรมจังหวัดสงขลาที่ใช้หลักของความ
เชื่อและศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่นกระตุ้นให้ประชาชนเกิดความรัก ความหวงแหนควบคู่กับการ
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งขืน ทั้งนี้ภาคีภาคประชาชน/ประชาสังคมได้มีการประสานงาน
ร่วมกับภาคีความร่วมมืออื่นๆ โดยเฉพาะภาครัฐที่เกี่ยวข้องทำให้กลุ่ม/องค์กรเหล่านี้ทำงานมี
ประสิทธิภาพมากขึ้น

## ภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์

กลุ่ม/องค์กรในภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์ มีบทบาท หน้าที่ด้านการเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร และการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่เข้าถึงข้อมูลได้ ด้วยบทบาทของภาคี ดังกล่าวที่เน้นการจัดทำข้อมูลข่าวสาร ทำให้การเข้าถึงกลุ่มประชาชนส่วนใหญ่ยังมีน้อย เน้นเฉพาะ กลุ่มที่ได้รับการสนใจในช่วงนั้น ทำให้ปัญหา อุปสรรคส่วนใหญ่ คือประชาชนในพื้นที่ยังเข้าถึงข้อมูลข่าวสารได้น้อย ไม่ทั่วถึง ฉะนั้นรูปแบบหรือแนวทางที่สำคัญของภาคสื่อ/ประชาสัมพันธ์ คือ การเพิ่มช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารให้มากขึ้น รวมทั้งเข้าถึงประชาชนในพื้นที่เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริงและถูกต้อง เพื่อให้ประชาชนได้รับข่าวสารที่ทั่วถึงและรวดเร็ว เช่น การผลิตสื่อต่างๆ เช่น จดหมายข่าว หนังสือพิมพ์ วิทยุ โทรทัสน์ การจัดกิจกรรมเสวนาในพื้นที่ เป็นต้น เพื่อให้ ประชาชนส่วนใหญ่เข้ามามีส่วนร่วม โดยกลุ่ม/องค์กรในภาคีสื่อ/ประชาสัมพันธ์ ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัยดำเนินการมีทั้งหมด 9 กลุ่ม/องค์กร สื่อที่มีบทบาท หน้าที่โดยตรงในการเผยแพร่ข้อมูล ความ เกลื่อนไหวในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ เวปไซด์และจดหมายข่าวคลองอู่ตะเภา ซึ่งดูแลโดยกุณ ชากริต โภชะเรือง แกนนำเครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา ทั้งนี้กลุ่ม/องค์กรอื่นๆในภาคีภาคสื่อ/

ประชาสัมพันธ์ การทำงานจะเป็นลักษณะของการเข้ามาร่วมกิจกรรมเป็นบางครั้ง เพื่อร่วมกระตุ้น การขับเคลื่อนของเครือข่าย ด้านสื่อวิทยุ (สภากาแฟ 88.00 MHz), สวีทภูเนียร์ 101.00 MHz) ด้าน หนังสือต่างๆ (โฟกัสภาคใต้, สมิหลาไทม์, ทางไท, บ้านหนังสือชุมชนหาดใหญ่) และด้านกิจกรรม การเสวนา สื่อละคร (วิทยาลัยวันศุกร์, มานีมานะ) โดยแต่กลุ่มมีแนวทางการคำเนินงานตาม วัตถุประสงค์ของแต่ละกลุ่ม/องค์กรเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

#### ภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน

กลุ่ม/องค์กรในภาคนักวิชาการ/มหาวิทยาลัย/โรงเรียน มีบทบาทสำคัญในการผลิต งานวิจัย การบริการทางวิชาการ และพัฒนาบคลากรให้เรียนร้าทักษะและมีจิตสำนึกสาธารณะ ด้วย ปัญหา/อุปสรรค ของภาคีดังกล่าว คือ บทบาทของการบริการชุมชน บางครั้งเกิดปัญหาระหว่าง แนวคิดของนักวิชาการกับความคิดของชุมชน เป็นเหตุผลที่ทำให้ประชาชนในพื้นที่เกิดความไม่ เข้าใจ ทำให้เกิดการต่อต้านนักวิชาการ รวมทั้งปัญหาประสบการณ์ของนักเรียน นักศึกษาในการเข้า ไปทำกิจกรรม ทำงานวิจัยยังมีน้อย ทำให้ผลที่ออกมาไม่ตอบสนองความต้องการของชมชนอย่าง แท้จริง ด้วยเหตนี้แนวทางสำคัญของการแก้ปัญหาของภาคีดังกล่าว คือ พัฒนาบคลากร นักศึกษา และนักเรียนให้สามารถเรียนรัไปพร้อมกับชมชนได้ โดยเฉพะนักวิชาการที่เข้าไปทำวิจัยหรือให้ ความรู้กับชุมชน จำเป็นต้องเรียนรู้ขนบธรรมเนียมประเพณี ภูมิปัญญาของท้องถิ่น เพื่อให้การ ทำงานสะดวก ตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น โดยกลุ่ม/องค์กรในภาคีนักวิชาการ/ มหาวิทยาลัย/โรงเรียน ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัยคำเนินการมีทั้งหมค 55 กลุ่ม/องค์กร ในส่วนของ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยในพื้นที่วิจัย และเป็น มหาวิทยาลัยที่มีบทบาทมากที่สุดในภาคีดังกล่าว โดยเฉพาะด้านงานบริการทางวิชาการในพื้นที่ทั้ง ในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา รวมถึงลุ่มน้ำย่อย ที่มีลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาด้วย และผลงานวิจัยของ นักวิชาการและวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา ทำให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ มี บทบาทสำคัญในการผลิตงานวิจัย เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ และเป็นแหล่งติดต่อประสานความ ร่วมมือระหว่างเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาอีกด้วย ในส่วนของโรงเรียน โรงเรียนพะตงประธาน คีรีวัฒน์เป็นโรงเรียนที่เป็นแกนสำคัญของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และกลุ่มโรงเรียนทั้งหมด ในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาจากทั้งหมด 49 โรงเรียน มีกิจกรรมที่ขับเคลื่อนกระบวนการของ โรงเรียนรอบลุ่มน้ำ คือ การทำหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภา โรงเรียนรักษ์คลอง (GLOBE) ปัจจุบันเครือข่ายของโรงเรียนเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็งมากภายใต้เครือข่ายรักษ์คลองอู่ตะเภา

### ภาคองค์กรสนับสนุน

กลุ่ม/องค์กรในภาคองค์กรสนับสนุน มีบทบาทที่สำคัญ คือการสนับสนุนทั้งใน ด้านงบประมาณและการจัดทำโครงการ โดยลักษณะขององค์กรเป็นองค์กรที่มีความเป็นอิสระ และเป็นองค์กรที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตให้กับประชาชน ทำให้ปัญหา/อุปสรรค ของกลุ่ม/องค์กรคังกล่าว ไม่ได้เกี่ยวกับประชาชน โดยตรง แต่จะเป็นปัญหาในเชิงของการทำงาน ้เป็นส่วนใหญ่ เช่น การสนับสนุนงบประมาณ โครงการให้กับองค์กรต่างๆ ในพื้นที่เพื่อแก้ไขปัญหา บางครั้งผลการดำเนินงานขององค์กรที่สนับสนุนไม่ตรงตามเป้าหมายที่วางไว้ รวมทั้งปัญหาของ การร่วมมือกับภาครัฐในการแก้ไขปัญหา ภาครัฐยังคงให้ความสนใจน้อย ขาดการประสานงานที่ดี ซึ่งบางองค์กรมีลักษณะการทำงานที่คล้ายกับภาครัฐ แต่การทำงานเป็นลักษณะของต่างฝ่ายต่างทำ ้เป็นต้น แนวทางการแก้ไขปัณหาขององค์กรสนับสนน คือ การสร้างทีมวิจัยของกลุ่ม/องค์กรที่มี ความรู้ ความสามารถเข้าไปดำเนินการร่วมกับกลุ่ม/องค์กรที่สนับสนุนเพื่อผลการคำเนินงานออกมา ตรงตามเป้าหมายขององค์กรที่วางไว้ และการสร้างเครือข่ายการประสานงานกับภาคีต่างๆ โดยเฉพาะภาครัฐควรให้ความสนใจและให้ความร่วมมือมากขึ้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่าง มีประสิทธิภาพ ได้ผลประโยชน์ร่วมกัน โดยกลุ่ม/องค์กรในภาคืองค์กรสนับสนน ณ ช่วงเวลาที่ ผู้วิจัยคำเนินการมีทั้งหมด 6 กลุ่ม/องค์กร ซึ่งแต่ละองค์กรมีบทบาท หน้าที่ในการจัดการลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภามีความแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับวิสัยทัศน์/พันธกิจของแต่ละองค์กร โดยกลุ่ม/องค์กรทั้ง 6 องค์กร ยังคงมีการสนับสนุนและเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนกระบวนการอย่างต่อเนื่องควบคู่ กับการเคลื่อนใหวของเครือข่ายอื่นๆในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

# ภาคองค์กรภาครัฐทำงานด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม

กลุ่ม/องค์กรในภาคืองค์กรภาครัฐทำงานค้านนโยบายสิ่งแวคล้อม มีบทบาทคือ การดูแล อนุรักษ์ ฟื้นฟูด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม และให้บริการชุมชนตามวิสัยทัศน์/พันธกิจของแต่ละองค์กรโดยลักษณะการทำงานขององค์กรเป็นการทำงานที่ต้องอาสัยการมีส่วน ร่วมของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ และมีพื้นที่ที่ต้องดูแลรับผิดชอบมาก ปัญหา/อุปสรรคคือ การดูแลไม่ทั่วถึง บุคลากรไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานที่ต้องลงสัมผัสพื้นที่โดยตรง ทำให้เป็นผล สืบเนื่อง ไม่สามารถตอบสนองประชาชนในพื้นที่ได้อย่างเต็มที่ และปัญหาการประสานงานร่วมกับ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังคงมีน้อย ฉะนั้นแนวทางการคำเนินงานในการจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภา คือ การพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความพร้อมของบุคลากรในหน่วยงานให้ลงมา สัมผัสพื้นที่โดยตรง เห็นความต้องการของชุมชน และการเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจในการดูแล รักษา และฟื้นฟูลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์กรที่เกี่ยวข้องเห็น

ความสำคัญ กลุ่ม/องค์กรในภาคืองค์กรภาครัฐทำงานด้านนโยบายสิ่งแวคล้อม ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัย คำเนินการ มีทั้งหมด 5 กลุ่ม/องค์กร โดยสำนักงานสิ่งแวคล้อมที่ 16 เป็นองค์กรที่มีพื้นที่รับผิดชอบ มากครอบคลุมพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างทำให้การดูแลในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ไม่เห็นผลชัดเจนมาก นัก กิจกรรมส่วนใหญ่ไม่ได้เจาะจงพื้นที่เป็นการดูแลพื้นที่กว้างของลุ่มน้ำ เช่น ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา พัทลุง ปัตตานี ยะลา นราธิวาส เป็นต้น ในส่วนขององค์กรอื่น คือ สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมจังหวัดสงขลา สำนักงานประปาหาดใหญ่ กรมป่าไม้จังหวัด สงขลา เน้นการจัดการตามพันธกิจขององค์กร โดยในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาจะเป็นลักษณะของ การเข้ามาสนับสนุนและแก้ไขปัญหาร่วมกับเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และในส่วนของ หน่วยงานจัดการด้นน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่งมีหน้าที่ดูแล อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม ในพื้นที่ต้นน้ำ โดยการทำงานต้องขึ้นอยู่กับกรมป่าไม้จังหวัดสงขลา บทบาทการทำงานจึงอยู่ใน วงจำกัด การทำงานยังไม่เกิดประสิทธิผลเท่าที่ควร

#### ภาคการเมือง

กล่ม/องค์กรในภาคีภาคการเมือง เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีพื้นที่ รับผิดชอบอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาทั้งหมด บทบาทที่สำคัญขององค์กรด้านสิ่งแวคล้อม คือ คูแล รักษา และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในเขตพื้นที่ รับผิดชอบ โดยปัญหา อุปสรรคในภาพรวมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังขาดแผนการจัดการ รวมทั้งบุคลากรที่มีความรู้ในด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมักจะ เน้นในค้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภคเป็นส่วนใหญ่ ทำให้ประเด็นคังกล่าว ไม่ค่อยได้รับการแก้ไข จึงเป็นปัญหาเรื้อรัง แนวทางในการดำเนินการจัดการด้านสิ่งแวคล้อมใน พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาจึงจำเป็นจะต้องมีการพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในค้าน สิ่งแวคล้อมโดยตรงให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่น รวมถึงเน้นการดำเนินโครงการ/ กิจกรรมที่ทำให้ประชาชนได้สัมผัสกับวิถีชีวิตการอยู่ร่วมกันกับคลองอู่ตะเภา เช่น การแข่งเรือยาว การปลูกป่า การปล่อยสัตว์น้ำลงในลำคลอง เป็นต้น และมีการปรับแผนงานการพัฒนาจังหวัดของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลาหรือการพัฒนาตำบลของเทศบาลและองค์การบริหารส่วนตำบล ในพื้นที่ ควรจัดทำแผนการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมที่สามารถนำไปปฏิบัติให้เกิด เป็นรูปธรรม สามารถแก้ปัญหาและตอบสนองต่อชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นในภาคีเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ณ ช่วงเวลาที่ผู้วิจัยได้ดำเนินงานมีทั้งหมด 23 กลุ่ม/องค์กร ซึ่งทุกองค์กรมีพื้นที่รับผิดชอบอยู่ในเขตลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาทั้งหมด ยกเว้น องค์การ บริหารส่วนจังหวัดสงขลาซึ่งเป็นองค์กรท้องถิ่นที่มีพื้นที่รับผิดชอบครอบคลุมทั้งจังหวัดสงขลา ทำ

ให้มีบทบาทในการจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาไม่ชัดเจน แต่เป็นส่วนสำคัญในการประสานความ ร่วมมือกับเทศบาลและองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

## ภาคธุรกิจเอกชน

กลุ่ม/องค์กรในภาคธุรกิจเอกชน เป็นกลุ่ม/องค์กรที่เข้ามามีบทบาทในการจัดการ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาน้อย โดยกลุ่มเป้าหมายสำคัญที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภายังไม่ ค่อยให้ความร่วมมือเท่าที่ควร โดยเฉพาะโรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาซึ่ง ใช้ทรัพยากรน้ำในคลองอู่ตะเภาในกระบวนการผลิต มีการปล่อยน้ำในกระบวนการผลิตลงสู่ลำ คลองส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในลำคลองและประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ในส่วนของ กลุ่ม/องค์กรในภาคธุรกิจเอกชนที่เข้ามาร่วมในกระบวนการของเครือข่ายๆ ทั้ง 4 กลุ่ม/องค์กร จะ เป็นการเข้ามาสนับสนุนในค้านของงบประมาณ กำลังคน และร่วมจัดทำโครงการในการขับเคลื่อน กระบวนการของเครือข่ายๆ เป็นส่วนใหญ่ แนวทางสำคัญที่จะนำไปสู่การจัดการสิ่งแวคล้อมใน พื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาของภาคีภาคธุรกิจเอกชนคือ การให้ภาคธุรกิจเอกชนโดยเฉพาะโรงงาน อุตสาหกรรมในพื้นที่เข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการของเครือข่ายมากขึ้น ให้ภาครัฐที่มีอำนาจใน การดูแล ควบคุม โรงงานอุตสาหกรรม เช่น กรมโรงงานอุตสาหกรรม องค์กรปกครองส่วนท้องอิ่น เป็นต้น ร่วมกันสร้างความรู้ความเข้าใจถึงปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการใช้ทรัพยากรใน กลองอู่ตะเภา และกระดุ้นให้กลุ่ม/องค์กรธุรกิจเอกชนเห็นถึงประโยชน์ของการรวมกลุ่มเป็น เครือข่ายความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาร่วมกัน

ผลการศึกษาถึงสถานภาพและสักยภาพของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภาตลอดจนวิเคราะห์ผลจากเวทีสาธารณะทั้ง 3 โซนโดยเชื่อมโยงกับรูปแบบการจัดการ สิ่งแวดล้อม ชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา พบว่ายังมีหลายประเด็นที่กลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาควรให้ความสนใจ และเพื่อให้การจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนสามารถดำเนินไป ได้โดยทุกภาคส่วนควบคู่ไปกับบทบาทหน้าที่หลักของแต่ละกลุ่ม/องค์กรที่เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาผู้วิจัยจึงได้เสนอแนะแนวทางในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนใน ภาพรวมโดยแยกออกเป็นภาคีหลักๆ คือ ภาครัฐ ภาคประชาชน และภาคเอกชน เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ไขปัญหา และการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่ายลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภาต่อไป ดังนี้

### ภาครัฐ

ซึ่งครอบคลุม องค์กรภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบายสิ่งแวคล้อม นักวิชาการ มหาวิทยาลัย โรงเรียน และภาคการเมืองในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา

- 1. ควรมีการปรับกลไกและกระบวนการบริหารจัดการรวมทั้งสร้างกระบวนการ เพื่อให้ภาครัฐและภาคการเมืองเห็นความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่ม น้ำคลองอู่ตะเภา
- 2. สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมทั้งในส่วนของการวางแผนการดำเนินงานการรับ ผลประโยชน์ร่วมกันและการติดตามประเมินผลในการกระจายอำนาจการบริหารจัดการสู่ระดับ ท้องถิ่นให้มากขึ้นรวมทั้งการสร้างกระบวนการประสานงานในการทำงานร่วมกันระหว่างกลุ่ม/ องค์กรต่างๆที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนของภาครัฐภาคราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นองค์กร เอกชนและภาคประชาชน
- 3. สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนให้มีความรู้ความเข้าใจในบทบาท หน้าที่และจิตสำนึกในเรื่องของการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสร้างกิจกรรมให้เกิดความสามัคคีร่วมกัน ในชุมชน ดังเช่น กิจกรรม "ย้อนรอยคลองแห" ของกลุ่มอนุรักษ์คลองแห เป็นต้น
- 4. พัฒนารูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมทั้งในการสงวน การอนุรักษ์ การพัฒนาฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน ตามหลักพื้นที่คลองอู่ตะเภา บทบาทหน้าที่ ของกลุ่ม/องค์กร ในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาและการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่
- 5. สร้างประสิทธิภาพของกฎข้อบังคับใช้กฎหมายและข้อบัญญัติขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องที่มีอยู่ให้เกิดผลจริง รวมทั้งพัฒนาปรับปรุงกฎข้อบังคับใช้กฎหมายและ ข้อบัญญัติในการส่งเสริมและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา และครอบคลุมลุ่มน้ำย่อยต่าง ๆ ให้สอครับกับสถานการณ์ในปัจจุบัน
- 6. มีการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินกิจกรรมของ กลุ่ม/องค์กรใน เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา เพื่อนำมาทบทวน ปรับปรุงในการจัดทำแผนในการจัดการสิ่งแวดล้อม ชุมชนในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

### ภาคประชาชน

ซึ่งครอบคลุม ประชาชน ประชาสังคม สื่อประชาสัมพันธ์ และองค์กรสนับสนุน

- 1. มีการกำหนดกรอบ แผนงานและเป้าหมายไปในทิศทางเคียวกัน โดยให้ ความสำคัญในประเด็น "การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์ในทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวคล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา อย่างยั่งยืน"
- 2. มีการทำกิจกรรมที่เน้นความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่ม เยาวชน และประชาชนในพื้นที่ มากขึ้น รวมทั้งมีภาคีการทำงานที่หลากหลาย ทั้งส่วนภาครัฐ ภาคประชาชน และภาคเอกชน เพื่อให้เห็นปัญหาที่ชัดเจนขึ้นและเกิดความร่วมมือมากขึ้นในการแก้ไขปัญหา และหาแนวทางที่ เหมาะสม
- 3. การแก้ไขปัญหา ให้มองถึงปัญหาของพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาเป็นสำคัญ เน้น กระบวนการมีส่วนร่วมเครือข่ายที่มาจากกลุ่ม/องค์กรที่เกี่ยวข้องและที่สำคัญ คือ ประชาชนในพื้นที่ ที่ได้รับผลกระทบ โดยการแก้ปัญหาไม่จำเป็นจะต้องเริ่มต้นจากฝ่ายภาครัฐที่ทำงานด้านนโยบาย หรือฝ่ายการเมืองกำหนดทิศทาง เพราะประชาชนในพื้นที่มีความตระหนักดีว่าสภาพปัญหา ความ ต้องการ ข้อเท็จจริงต่างๆ นั้นเป็นอย่างไร
- 4. การสนับสนุนช่วยเหลือ และการส่งเสริมในส่วนที่จำเป็น จะเป็นส่วนที่ช่วย ขับเคลื่อนให้กระบวนการจัดการสิ่งแวคล้อมชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คำเนินได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และสามารถขยายเครือข่ายความร่วมมือเพิ่มมากขึ้นอีกด้วย โดยลักษณะของการ สนับสนุน เช่น งบประมาณในการคำเนินกิจกรรม การให้ความรู้ การประชาสัมพันธ์ รณรงค์ในการ อนุรักษ์ทรัพยากรในพื้นที่ เป็นต้น

#### ภาคเอกชน

กลุ่ม/องค์กรในส่วนของภาคเอกชนที่เข้ามามีส่วนร่วมในเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภายังคงมีบทบาทไม่มากนัก องค์กรที่มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภายังไม่ค่อย เห็นความสำคัญของปัญหามากนัก ส่วนใหญ่เป็นลักษณะของการเข้ามาสนับสนุนในด้าน งบประมาณ และทรัพยากรทั้งในด้านบุคคลและเครื่องมือ อุปกรณ์ โดยจากการวิเคราะห์ผลจากการ จัดเวทีสาธารณะ พบว่าแนวทางที่ควรแก้ไขปัญหาในส่วนของภาคเอกชน คือ

1. การให้องค์กรเอกชน เข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภาจำเป็นต้องสร้างความเข้าใจถึงปัญหาและผลกระทบที่ได้รับและกระตุ้นให้เห็นความสำคัญ ของการรวมตัวของเครือข่ายในการร่วมกันแก้ไขปัญหาให้เกิดพลังในการขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่อง คั่งเช่น บริษัทและโรงงานในพื้นที่ ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาซึ่งใช้ทรัพยากรน้ำร่วมกับประชาชนในพื้นที่

และบางครั้งการดำเนินกิจกรรม ของบริษัทและโรงงานส่งผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำในพื้นที่และ อาจจะส่งผลกระทบต่อความ เป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ด้วย

2. กลุ่ม/องค์กรภาคเอกชนเป็นกลุ่มสำคัญที่จะเข้าไปช่วยเสริมให้การทำงานของ ภาครัฐ รวมถึงการต่อรองกับภาครัฐเพื่อให้เกิดกระบวนการมีส่วนร่วมมากขึ้น จึงต้องให้ภาคเอกชน เข้ามามีบทบาทมากขึ้นกว่าเดิม

จากผลการวิเคราะห์จากการจัดเวทีสาธารณะทั้ง 3 โซนพื้นที่ในลุ่มน้ำคลองอู่ ตะเภา คือ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ มีข้อสรุปประเด็นการเสนอแนวทางเพื่อการจัดการ สิ่งแวดล้อม ชุมชนของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ดังนี้

- เพื่อสืบสานแนวคิดและกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชน จะต้องมีการปลูกฝังให้เยาวชนสนใจ เน้นบทบาทของกลุ่มเยาวชนทำเป็นแบบอย่างให้มากขึ้น เพื่อให้เกิดความร่วมมือของกลุ่มอื่นๆ และเยาวชนจะได้เป็นพลังสำคัญในการขับเคลื่อนกิจกรรม และร่วมดูแลรักษาคลองอู่ตะเภาต่อไป ซึ่งปัจจุบันมีการสร้างหลักสูตรท้องถิ่น : รักษ์คลองอู่ตะเภาขึ้นมีโรงเรียนในพื้นที่นำเอาไปปรับใช้กับสภาพพื้นที่โดยเน้นการมีสำนึกด้านการอนุรักษ์และการ มีส่วนร่วมของเยาวชน ทำให้ปัจจุบันเกิดกลุ่มเครือข่ายเยาวชนซึ่งมีสมาชิกครอบคลุม พื้นที่ลุ่มน้ำ คลองอู่ตะเภา คือ "กลุ่มเยาวชนต้นกล้าเพื่อการอนุรักษ์คลองอู่ตะเภา"
- ส่งเสริมให้มีการจัดทำศูนย์ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การ ดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม/องค์กรในเครือข่าย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ซึ่ง ปัจจุบันมีการเผยแพร่ข้อมูลโดยทำเวบไซต์คลองอู่ตะเภา และการทำจดหมายข่าวคลองอู่ตะเภา แต่ รับส่งข้อมูลยังอยู่ในวงแคบ ประชาชนในพื้นที่ยังได้รับผลประโยชน์น้อย เนื่องจากข้อจำกัดทาง เทคโนโลยี และที่สำคัญควรข้อมูลต่างๆควรมีการปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ
- ให้มีการจัดทำแผนแม่บทของลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา โดยอ้างอิงกับรูปแบบของแผน แม่บทลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยเน้นประชาชนในพื้นที่เข้ามามีส่วนร่วมทั้งกระบวนการ คือ ร่วม คิด ร่วมวางแผน ร่วมดำเนินการ ร่วมรับผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น และร่วมติดตามประเมินผล ร่วมกับ เครือข่ายลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
- การพัฒนาเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง โดยควรมีการพัฒนากลุ่ม/องค์กร เช่น พัฒนา ความรู้ ศักยภาพการทำงาน กระบวนการเรียนรู้ให้กับสมาชิกในกลุ่ม/องค์กร และการขยาย เครือข่าย ขยายแนวความคิดในด้านการจัดการทรัพยากรในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ออกไปสู่พื้นที่ อื่นๆ และพัฒนาด้านการจัดการของเครือข่ายเป็นแบบอย่างให้ที่อื่นๆนำไปปรับใช้กับพื้นที่