

บทที่ 2

บริบทของพื้นที่ศึกษา

บทนี้เป็นการนำเสนอข้อมูลของพื้นที่ศึกษาเพื่อทำความเข้าใจบริบทของพื้นที่ โดยมี การนำเสนอด้านต่างๆ ดังนี้คือ สภาพทั่วไปทางภูมิศาสตร์กายภาพของพื้นที่ ประกอบด้วยทำเลที่ตั้ง และลักษณะภูมิประเทศ ลักษณะภูมิอากาศ ทรัพยากรน้ำ สัตว์น้ำและแหล่งน้ำ ทรัพยากรดินและที่ดิน ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า สังคม เศรษฐกิจ ทรัพยากรธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ความเป็นมาของชุมชนบ้านทะเลน้อย และด้วยสาเหตุที่เลือกชุมชนบ้านทะเลน้อยเป็นกรณีศึกษา เพราะมีประวัติศาสตร์ความเป็นมาที่ยาวนาน และอีกทั้งในบางส่วนของชุมชนที่ตั้งอยู่ในและใกล้เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย อีกทั้งประเด็นสำคัญของการศึกษาเป็นเรื่องเกี่ยวกับการใช้และการจัดการทรัพยากรของชุมชนตั้งแต่ก่อนปี 2518 ถึงปัจจุบันสามารถแบ่งออกเป็นสามช่วงเวลา กินเวลากว่า 30 ปี ในปัจจุบันทรัพยากรทั้งที่ดิน น้ำ สัตว์นานาชนิด ลูกควบคุมและจัดการโดยรัฐในรูปของการจัดตั้งเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ข้อมูลอีกด้านหนึ่งคือพัฒนาการทางประวัติศาสตร์ของพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยพระสารถให้คำตอบของการศึกษาเรื่องราวนอดีตทั้งด้านนโยบาย แนวทางการปฏิบัติ และวิธีการจัดการ โดยรัฐ จะช่วยให้การวิเคราะห์เชื่อมโยง ทำความเข้าใจในเนื้อหาที่ศึกษามีความต่อเนื่องมากยิ่งขึ้น และยังทำให้ทราบถึงการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นต่อบุคคล บ้านทะเลน้อยว่าส่งผลกระทบอย่างไรบ้างต่อการจัดการทรัพยากรของชุมชน ในบทนี้จึงเป็นการกล่าวถึงบริบทของพื้นที่ เพื่อศึกษาในเรื่องราวดีเด่นต่างๆ ของชุมชนบ้านทะเลน้อย โดยมีรายละเอียดในด้านต่างๆ ของพื้นที่ศึกษาดังต่อไปนี้

2.1 สภาพทั่วไปทางภูมิศาสตร์กายภาพและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ชุมชนบ้านทะเลน้อย

2.1.1 ที่ตั้ง อาณาเขต และขอบเขตการปกครอง

หากยึดจากข้อมูลการปกครองในปัจจุบันของพื้นที่ศึกษาประกอบด้วย 5 หมู่บ้าน จาก 23 หมู่บ้านของตำบลทะเลน้อยกับตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง หมู่บ้านที่ศึกษาประกอบด้วยหมู่ที่ 1, 2 ของตำบลทะเลน้อย และหมู่ที่ 1, 2, 13 ของตำบลพนางตุง (รูป 2.1)

ในแต่ละหมู่บ้าน มีพื้นที่ศึกษาตั้งอยู่ระหว่าง 7 องศา 46 ลิปดา ถึง 7 องศา 48 ลิปดา เหนือ และลองจิจูด 100 องศา 5 ลิปดา ถึง 100 องศา 8 ลิปดา ตะวันออก หรืออยู่บริเวณทางฝั่งทิศตะวันตกของทะเลน้อย มีระยะทางห่างจากอำเภอควนขนุนประมาณ 15 กิโลเมตร เนื้อที่ของทั้งห้าหมู่บ้านซึ่งมีพื้นที่บางส่วนควบคุมโดยกับพื้นที่ของเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย

พื้นที่ศึกษาตั้งอยู่ด้านทิศตะวันตกของทะเลน้อย บริเวณไกลีเคียงมี สำนักงานเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ส่วนหน่วยงานราชการอื่นๆ อยู่ทางทิศตะวันตกคือองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นพนาวงคุง ทิศเหนือองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นทะเลน้อย(ปัจจุบันยกฐานะเป็นเทศบาลตำบล) ที่ทำการสถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าทะเลน้อย

กรณีชุมชนบ้านทะเลน้อย ซึ่งเป็นชุมชนที่ถูกแบ่งแยกออกเป็นสองตำบล ได้แก่หมู่ที่ 1, 2 อยู่ในพื้นที่ตำบลพนาวงคุง หมู่ 1, 2 และ 13 อยู่ในพื้นที่ตำบลพนาวงคุง เเลยทำให้ผู้เขียนได้ วิเคราะห์ประเด็นที่ศึกษาร่วมกัน โดยชุมชนบ้านทะเลน้อย มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับบ้านตอก ตำบลพนาวงคุง อำเภอควบคุม จังหวัดพัทลุง

ทิศใต้ ติดต่อกับบ้านควบคุมพนาวงคุง ตำบลพนาวงคุง อำเภอควบคุม จังหวัดพัทลุง

ทิศตะวันออกติดต่อกับทะเลน้อย ตำบลพนาวงคุง ตำบลพนาวงคุง อำเภอควบคุม จังหวัดพัทลุง

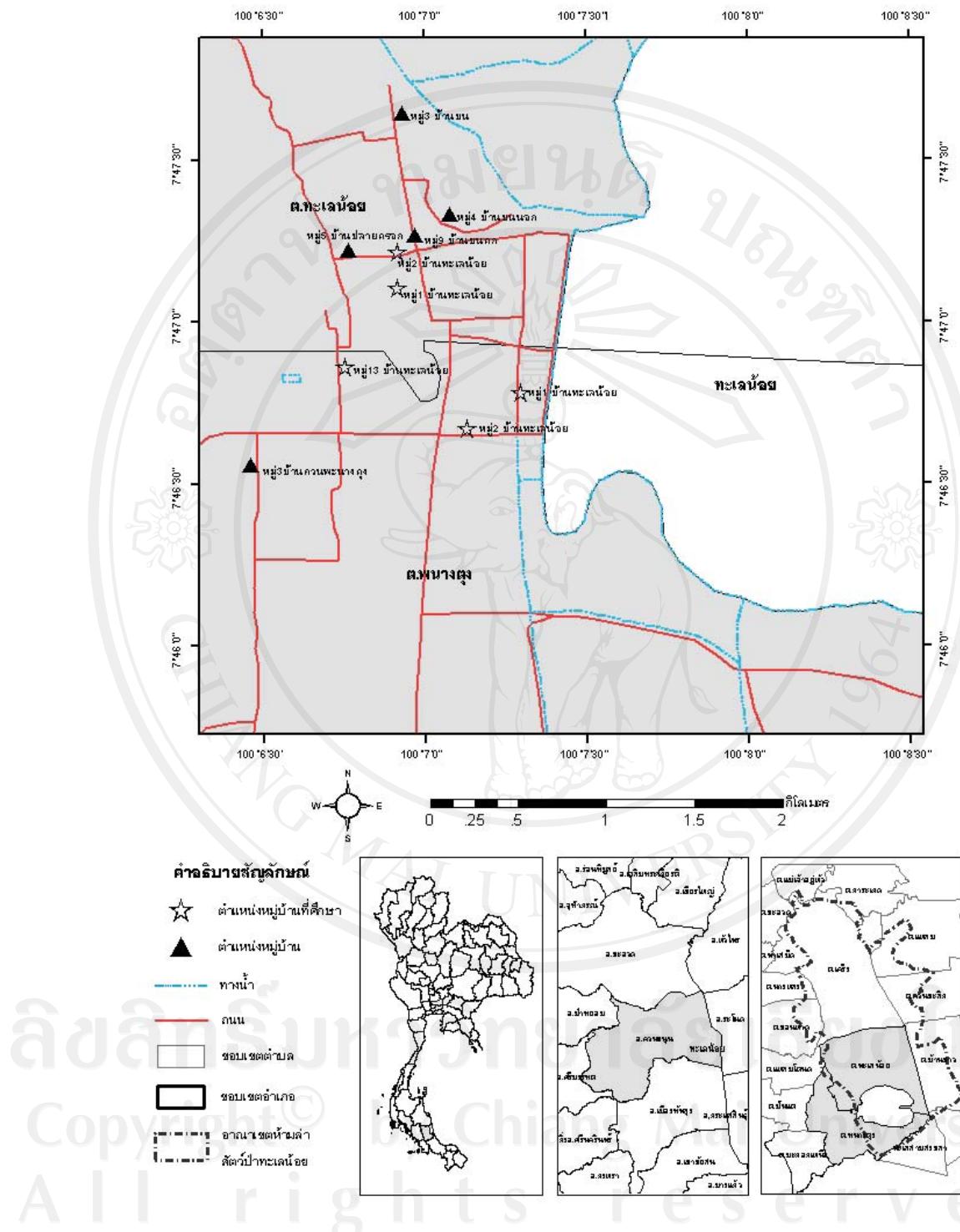
ทิศตะวันตก ติดต่อกับบ้านหัวหรัง ตำบลพนาวงคุง อำเภอควบคุม จังหวัดพัทลุง

2.1.2 ลักษณะภูมิประเทศ

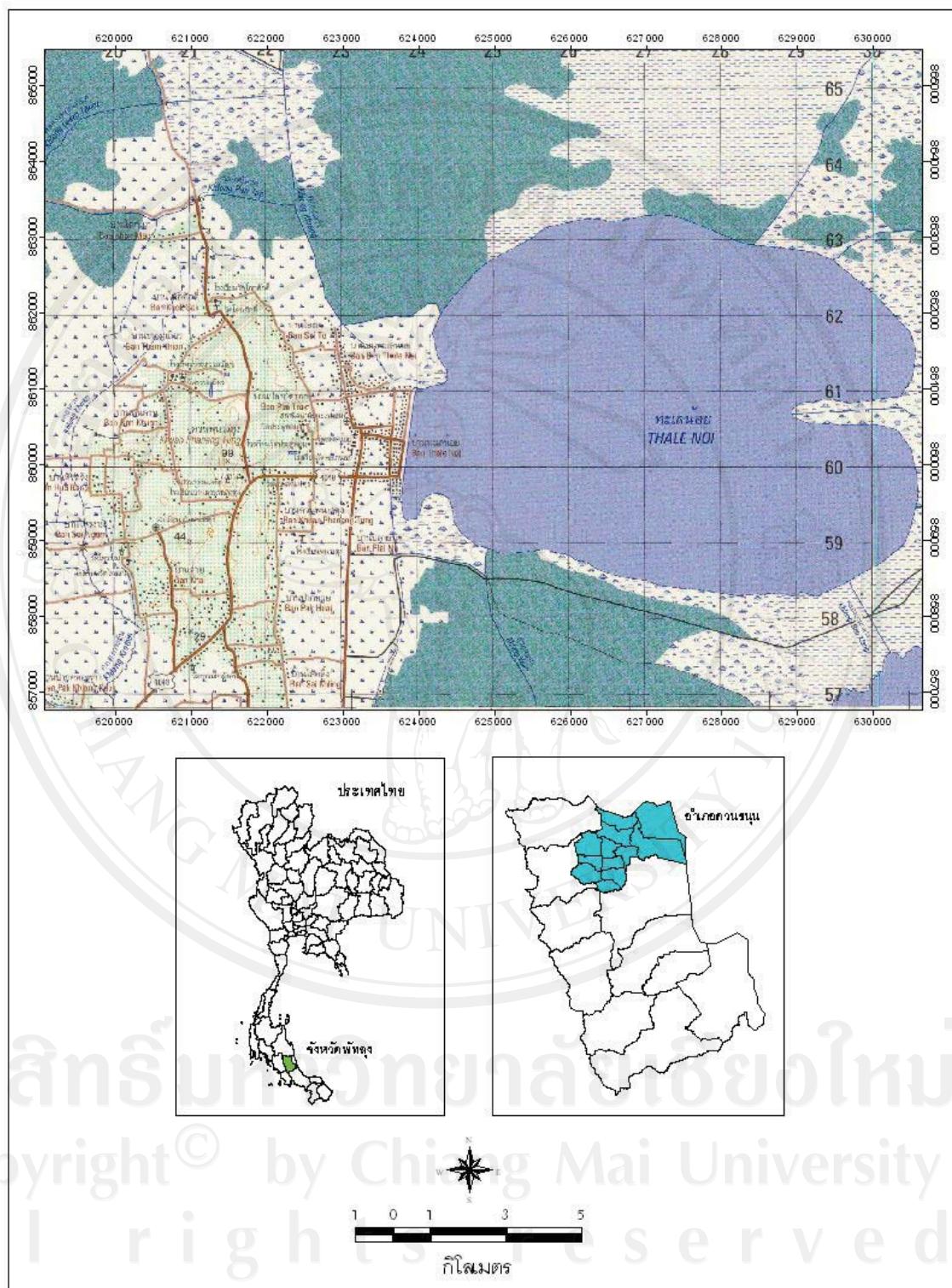
พื้นที่ศึกษางานส่วนทางตอนกลางและทางตอนใต้อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย โดยมีภูมิประเทศมีการลาดตัวจากทิศเหนือไปสู่ทิศใต้ โดยมีเทือกเขาบรรทัด ที่ทอดตัวยาวเป็น แกนกลางแห่งความสมุทรภาคใต้ พื้นที่ศึกษามีลักษณะภูมิประเทศที่สามารถแบ่งได้ออกเป็น 2 ส่วนคือ ส่วนที่เป็นพื้นดิน และส่วนที่เป็นพื้นน้ำ (รูป 2.2)

2.1.2.1 ส่วนที่เป็นพื้นดิน มีประมาณ 94 เปอร์เซ็นต์ ของพื้นที่ทั้งหมด พื้นที่มีลักษณะ เป็นที่ราบชายทะเล ได้แก่ พื้นที่ส่วนใหญ่ในหมู่ที่ 1 ของบ้านทะเลน้อย ตำบลพนาวงคุง และหมู่ที่ 1 บ้านทะเลน้อย ของตำบลพนาวงคุง เป็นพื้นที่ที่มีน้ำขังในช่วงเดือนพฤษภาคม ถึงเดือน มกราคม และพื้นที่บริเวณทางทิศเหนือและทิศใต้ของบ้านทะเลน้อย (หมู่ที่ 1 ของตำบลพนาวงคุง และหมู่ที่ 1 ตำบลพนาวงคุง) เป็นที่ราบลุ่มและป่าพรุ ประกอบไปด้วยทุ่งนา ทุ่งหญ้า ป่ากฤษุด ป่าเสม็ด เตย เป็นต้น

2.1.2.2 ส่วนที่เป็นพื้นน้ำ ได้แก่ พื้นที่ในทะเลน้อย มีพื้นที่ประมาณ 6 เปอร์เซ็นต์ ของ พื้นที่ทั้งหมด หรือ ประมาณ 28 ตารางกิโลเมตร มีความกว้างประมาณ 5 กิโลเมตร ยาวประมาณ 6 กิโลเมตร ความลึกโดยเฉลี่ยประมาณ 1.2 เมตร พื้นที่พื้นน้ำที่พบได้ทั่วไปได้แก่ ป่ากระฐุด กอก กง เป็นต้น ขึ้นกระฉัດกระชาวยอยู่ทั่วไปในบริเวณน้ำตื้น โดยพื้นน้ำที่ลอยน้ำได้แก่ ผักตบชวา จอก แหน เป็นต้น



รูป 2.1 ขอบเขตตำบลพวนางตุ้งและตำบลทะเลน้อย อำเภอควนขัน จังหวัดพัทลุง
ที่มา: ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และภูมิสารสนเทศ ภาคราชวิทย์ (พ.ศ.2552)



รูป 2.2 ลักษณะภูมิประเทศบริเวณพื้นที่ศึกษา
ที่มา: ข้อมูลจากการส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2552)

พื้นที่ศึกษามีลักษณะทั้งส่วนของพื้นดิน ส่วนน้ำและส่วนที่น้ำขัง พื้นที่ราบพบร่องส่วนน้อย ลักษณะเช่นนี้จึงส่งผลต่อรูปแบบและวิธีการดำเนินชีพของผู้คนในชุมชน และการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ลักษณะเช่นนี้จึงเป็นเงื่อนไขที่สำคัญในการทำความเข้าใจกับประเด็นการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

2.1.3 ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศระหว่างพ.ศ.2546 - 2550 ได้จากสถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดพัทลุงพบว่าปริมาณพื้นที่จังหวัดพัทลุงมีลมรสูม คือ ลมรสูมตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัด และลมรสูมตะวันตกเฉียงใต้ โดยทั่วไปในปีหนึ่งๆ จะมีเพียง 2 ฤดู เท่านั้นคือ

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่ปลายเดือนมีนาคม - กลางเดือนกันยายน ความร้อนและความอบอ้าวของอากาศมีสูงสุดในช่วงเดือนมิถุนายน โดยมีอุณหภูมิสูงสุดประมาณ 36.6 องศาเซลเซียส โดยในช่วง 5 ปี ที่ผ่านมา ตั้งแต่ปี 2546 - 2550 จังหวัดพัทลุงมีอุณหภูมิอยู่ในช่วงระหว่าง 22.2 - 36.6 องศาเซลเซียส

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกันยายน - กลางเดือนมีนาคม โดยปริมาณฝนสูงสุดในรอบปี 2546 - 2550 คือ เดือนธันวาคม 2548 วัดได้ 1,506 มิลลิเมตร มีความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยสูงสุด 92.4% และเฉลี่ยต่ำสุด 63.5% อุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ในช่วงระหว่าง 22.2 - 36.6 องศาเซลเซียส

ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดพัทลุงในช่วงระหว่างปี 2546 - 2550 วัดได้สูงสุด ในปี 2548 วัดได้ 3,085 มิลลิเมตร ส่วนปี 2547 เป็นปีที่มีปริมาณน้ำฝนตกลงอยู่ที่สุด วัดได้ 1,794.9 มิลลิเมตร

2.1.4 ทรัพยากรน้ำและแหล่งน้ำ

ภายในพื้นที่ศึกษามีแหล่งน้ำโดยตามธรรมชาติที่ชุมชนทะเลน้อยได้ใช้ในการอุปโภคบริโภค และใช้ในการประกอบอาชีพ ได้แก่ การเกษตรกรรม การประมง เลี้ยงสัตว์ การจับสัตว์น้ำ น้ำและสัตว์น้ำ มีดังนี้

1) แหล่งน้ำพื้นดิน ได้แก่ น้ำจืดในทะเลน้อย แหล่งน้ำสู่คลองบวนเข้าสู่คลองบ้านกลางคลองปากประไทรลงสู่ทะเลสาบสงขลาตอนบน แหล่งน้ำจืดในสมัยอดีตชาวบ้านกล่าวว่าเป็นแหล่งน้ำที่สำคัญมากของชุมชนบ้านทะเลน้อย สามารถนำมาบริโภคได้ แต่ในปัจจุบันน้ำในทะเลน้อยได้ดื้นเขิน และมีตะกอนอยู่เป็นจำนวนมากไม่适宜สะอาดอย่างเคย ซึ่งในปัจจุบันสามารถใช้ในด้านอุปโภคเท่านั้น

2) แหล่งน้ำในอากาศ ได้แก่ น้ำฝน เป็นแหล่งน้ำที่สำคัญที่สุดสำหรับคนในชุมชนในสมัยอดีต เพราะได้มีการใช้ในชีวิตประจำวันทั้งอุปโภคบริโภค มีการรองรับน้ำไว้ใช้ โดยมากเป็นภาคเหนือ แต่ในปัจจุบันชาวบ้านกล่าวว่า น้ำไม่适宜สะอาด เช่นเคยในอดีต จึงรองรับไว้ใช้ในด้านอุปโภคเท่านั้น

นอกจากแหล่งน้ำในที่สาธารณะตามธรรมชาติที่ชาวบ้านใช้แล้ว ยังมีแหล่งน้ำที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์ในหลายรูปแบบ ดังนี้

1) น้ำบาดาล เป็นแหล่งน้ำส่วนบุคคลที่ชาวบ้านในแต่ละครัวเรือนชุดจะเจาะขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์เฉพาะภายในครัวเรือน

2) บ่อน้ำตื้น เป็นบ่อน้ำที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อใช้ในการอุปโภค โดยที่แหล่งน้ำดังกล่าวมีการขุดเจาะการใช้แรงงานคน โดยมีการขอแรงจากเพื่อนบ้าน มีความลึกประมาณ 10 เมตร และทั้งนี้ก็ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำได้ดินในบริเวณที่ทำการขุด ซึ่งมีทั้งบ่อคิดน และที่เสริมด้วยที่คอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน ปัจจุบันมีการใช้ประโยชน์จากบ่อน้ำตื้นจำนวนมาก เพราะหมู่บ้านมีการใช้น้ำประปาและน้ำบาดาลแทน

บ่อน้ำตื้นวัดทะเลน้อย (รูป 2.3) ตั้งอยู่ภายในบริเวณวัด ซึ่งเป็นบ่อน้ำที่สำคัญของชาวบ้านเพื่อไว้สำหรับบริโภคในชุมชนบ้านทะเลน้อย มาตั้งแต่ในอดีต จากอดีตในแต่ละครัวเรือนมีการบนนำจำกัดทะเลน้อยเพื่อนำมาบริโภคในแต่ละครัวเรือน ซึ่งในปัจจุบันชาวบ้านยังคงได้อาศัยแหล่งน้ำจำกัดอยู่ แต่จะเป็นลักษณะของการซื้อแบบแบลลอน (ประมาณ 10 ลิตร) ในราคา 5 บาท โดยมีคนในชุมชนที่เป็นพ่อค้า เป็นผู้ไปลำเลียงน้ำใส่แบลลอนบรรทุกรถrun (รถเข็น) แล้วส่งตามบ้านเรือนภายในชุมชนมีพ่อค้า ค้าน้ำจำกัดอยู่ 3 - 4 คน บ้านใดต้องการน้ำมีการนำแบลลอนเก่าแลกกับแบลลอนใหม่แล้วจ่ายเงินค่าน้ำตามจำนวนลิตร

3) น้ำประปามุ่นบ้าน เป็นประปางานภูมิภาค เป็นการนำน้ำจากแหล่งน้ำอย่างมาก เป็นน้ำประปามุ่นบ้าน และมีการแจกจ่ายไปตามบ้านเรือน เริ่มใช้ในปี พ.ศ. 2549 ซึ่งในปัจจุบันเป็นแหล่งน้ำที่สำคัญมากในด้านอุปโภค



บ่อน้ำดื่ม ภายในวัดทะเลน้อย



สภาพภายในบ่อน้ำดื่ม



พ่อค้าลำเลียงน้ำดื่มจำหน่ายตามบ้านเรือน

รูป 2.3 แหล่งน้ำดื่มของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อย

2.1.5 ทรัพยากร พวรรณพีช พันธุ์สัตว์

ชุมชนบ้านทะเลน้อยมีทรัพยากรอันล้ำค่านับได้ว่าเป็นชุมทรัพย์ขนาดใหญ่ของชาวบ้าน ในชุมชนนี้ก็ว่าได้ นั้นคือ ในบริเวณพื้นที่ชุมน้ำทะเลน้อย ที่หล่อเลี้ยงชีวิตคนในชุมชนทะเลน้อย พีชพวรรณในพื้นที่นี้ได้มีความหลากหลายและมีคุณค่าต่อผู้คนในพื้นที่ ทั้งเป็นแหล่งอาหาร ยา สมุนไพรและประโภชน์อย่างอื่นอีกมากมาย เช่น เป็นแหล่งอาหาร และที่วางไข่ของนกน้ำ เป็นต้น

พีชพวรรณในทะเลน้อย มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของผู้คนในชุมชนบ้านทะเลน้อย และใกล้เคียงเป็นอย่างยิ่ง ภายใต้ระบบนิเวศที่มีลักษณะแตกต่างกันในพื้นที่ทะเลน้อยได้อีกด้วย ในการให้เกิดความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นประโภชน์กับชาวบ้านมาหลายชั่วอายุคน ซึ่งชาวบ้านได้พึงพาอาศัยความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรที่มีอยู่ในระบบนิเวศเหล่านี้ มาใช้ในการดำเนินชีวิตในแต่ละวัน ไม่ว่าจะเป็นอาหาร ใช้พื้นที่ในการเลี้ยงวัว ควาย และแปรรูปเป็นเครื่องไม่ใช้สอยทั้งที่ใช้ภายในครัวเรือน และเป็นพีชเศรษฐกิจที่สร้างรายได้ให้กับครอบครัว

พีชพวรรณในพื้นที่ทะเลน้อยมีความหลากหลายซึ่งมีความแตกต่างกันไปตามสภาพลักษณะภูมิประเทศ ได้แก่

- บริเวณป่าพรุ เป็นบริเวณที่มีน้ำท่วมขังอยู่ตลอดปีพบได้ในบริเวณป่าพรุควบขี้เสียน และป่าพรุเคริง ซึ่งบริเวณเหล่านี้จัดได้ว่า เป็นบริเวณพื้นที่ชุมน้ำอย่างแท้จริง พบร่วมกับพืชส่วนใหญ่ เป็นพีชล้มลุกในวงศ์กอก และวงศ์หญ้า ส่วนไม่มีล้มลุกเด่นที่พบมาก ได้แก่ จุดหนู และแห้ว ทรงกระเทียม และมีไม้ขึ้นต้นที่เด่น ได้แก่ เสน็ค เสน็คขาว เสน็คชูน เจริญอยู่อย่างหนาแน่น สำหรับชนิดพันธุ์ไม้ต้นที่เป็นไม้เศรษฐกิจ ได้แก่ ยางนา ตะเกียงทอง กาแซะ บริเวณเหล่านี้จึงเป็นแหล่งทำรังของนกน้ำขนาดใหญ่ เช่นนก花园 นกบัว และนกกระสาแดงและยังมีพวงเพิน เช่น ผักกุดยาง และผักกุดบูม

จากคำบอกเล่าของชาวบ้านทำให้ทราบว่าอดีตมีต้นตะเคียนอยู่เป็นจำนวนมาก สามารถเข้าไปตัดนำมาสร้างบ้านเรือน และนำไม้มาทำเป็นเชื้อเพลิง แต่ต่อมามาได้เกิดไฟไหม้ป่า จึงเป็นลักษณะแองกระทะ กล้ายมาเป็นทะเลน้อย

- บริเวณพื้นน้ำ หรือที่เรียกว่า “ทะเลน้อย” มีชนิดพันธุ์พีชน้ำนานาชนิด โดยมีพีชพวรรณที่เด่นๆ ในทะเลน้อย ซึ่งพบได้ในบริเวณทั่วไป ได้แก่ จุด สาหร่ายสันด้าย สาหร่ายข้าวเหนียว บัวสาย ผักตบชวา บัวเผื่อน บัวหลวง กง หากวัดตามระดับความลึกของน้ำอยู่ที่ 1.58 เมตร จะพบกงสาหร่ายฉัตร บัวหลวง ผักตบชวา หาก 1.44 เมตร พบรากสาหร่ายพุงชะโド ผักตบชวา จากหูหนู 1.05 เมตร กง บัวนา บัวหลวง หากเป็นบริเวณตอนกลางของทะเลน้อยซึ่งลึกที่สุดจะพบพีชจนได้น้ำ ได้แก่ สาหร่ายฉัตร สาหร่ายสันด้ายเป็นส่วนใหญ่ ในขณะที่พลับพลึงบนมากบริเวณด้านทิศตะวันตกของทะเลน้อย ซึ่งมีระดับน้ำไม่ลึกมากนัก จะพบบัวหลวงขึ้นเป็นกลุ่มใหญ่ใกล้เคียงกับทางตอนเหนือ ส่วนด้านทิศตะวันออกของทะเลน้อยจะพบจุดหนูเป็นพีชที่เด่นกว่าพีชชนิดอื่นๆ

พืชพรรณต่างๆเหล่านี้ เป็นแหล่งอาหารและแหล่งทำรังวัง ໄข่ของนกน้ำในทะเลน้อย มีทั้งนกประจำถิ่น นกที่ไม่ได้อาศัยอยู่ในพื้นที่ชุมชน แต่มาหากินอาหาร ในบริเวณนี้ รวมทั้งชนิดที่อาศัยตามคงที่ป่ารอบๆทะเลน้อยมีจำนวนมากกว่าร้อยชนิด ตามคำบอกเล่าของชาวบ้านและเจ้าหน้าที่ทางเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย “...นกน้ำมีปริมาณมากกว่าในอดีตมาก อีกทั้งยังมีนกที่อพยพเข้ามายังจากประเทศอื่นมาสู่ประเทศไทยในฤดูหนาว พนอย่างน้อย 27 ชนิด ส่วนชนิดพันธุ์นกที่พบมากในพื้นที่ทะเลน้อย ซึ่งพบมากกว่าครึ่งหนึ่งของนกในทะเลน้อย ได้แก่ วงศ์กบยาง โดยมีถิ่นาอาศัยอยู่ใกล้น้ำ เป็นนกขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ กินทั้งปลาและสัตว์น้ำต่างๆ....”

- บริเวณพื้นที่เกษตรกรรม เป็นแหล่งเพาะปลูก และบริเวณที่อยู่อาศัยบนชนิดพันธุ์พืชปลูกส่วนใหญ่เป็นไม้ผลและพืชผักสวนครัว เช่น ข้าว ยางพารา มะพร้าว ตาล โถนด มะม่วง himพานต์ มะม่วง ขนุน จำปาดะ เป็นต้น

นอกจากแบ่งแยกพืชพรรณตามบริเวณที่พบแล้วยังสามารถแบ่งแยกเป็นประเภทตามชนิดพันธุ์พืชที่ใช้ประโยชน์ แบ่งได้ตามประเภทที่ใช้ประโยชน์ ประเภทแรกพืชที่ใช้เป็นอาหาร ได้แก่ ข้าว (พันธุ์สังข์หยด) ข้าวโพด ผัก และไม้ผลต่างๆ ประเภทที่สองพืชที่ใช้เป็นสมุนไพร ได้แก่ ต้อยตึง หงอนไก่ไทย สายหยุด ผักหวาน จิกสวน หญ้าງวงช้าง ชุมเห็ดเทศ ผักเสียงผี ขมิ้นเครือ เกาลัดยกรด คดสัง หญ้าค้อนกลอง หญ้าละองเฟรนนากราช เชียด ประเภทที่สาม กลุ่มพืชที่ใช้ในการจักstan ได้แก่ กระฐุด กกอก กกสามเหลี่ยม กกกลม คล้า ลิเกาป่า ฐานป่า ประเภทที่สี่กลุ่มพืชที่ใช้ทำสี染 ได้แก่ มะม่วง himพานต์ มะม่วง จิกสวน นุ่น หญ้างวงช้าง สมอขาว กุระ กะเมิง เนียน ประดู่ แคบ้าน หว้า หมาย มะพร้าว เป็นต้น

2.1.6 ลักษณะทางธรณีวิทยา

ธรณีวิทยาโดยรอบทะเลน้อยเป็นที่ราบลุ่มที่เกิดจากการสะสมตะกอนชายฝั่งทะเล (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม, บริษัท ไทยเอนยิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ส, 2541) มีอายุกว่า 6,000 ปีผ่านมา มีตะกอนน้ำที่พัดพามาจากแม่น้ำต่างๆ ในช่วงระหว่าง 2,000 ปีที่ผ่านมาจนกระทั่งปัจจุบัน พบว่า สภาพธรณีบริเวณทะเลน้อย ประกอบด้วยกลุ่มตะกอนยุคกุแรสซิค- ครีเตเชียส และชั้นตะกอนยุคควอเตอร์นารี (รูป 2.4)

1) หินตะกอนยุคกุแรสซิค- ครีเตเชียส (Jurassic - Cretaceous) หินตะกอนเหล่านี้พบกระฉับกระเฉยอยู่ทางตอนเหนือและบริเวณทิศตะวันตกของทะเลน้อย ประกอบด้วย หินทราย หินทรายแป้ง หินดินดาน หินทรายปนกรวดมน หินดินดานที่มีกรดรองรับอยู่ด้านล่าง

2) ตะกอนยุคควอเตอร์นารี (Quaternary Deposite) ประกอบด้วยตะกอน 2 ชุด กือตะกอนตะพักรถน้ำ พบทากทิศตะวันตก ประกอบด้วย กรวด ทราย ทรายแป้ง และดินเหนียวสลับชั้นกัน และตะกอนที่ราบ เนื่องจากฝั่งทะเลด้านอ่าวไทยเป็นฝั่งทะเลยกตัว จึงมีสภาพภูมิประเทศค่อนข้างร่วนเรียบ สภาพธรณีวิทยายุคควอเตอร์นารีบริเวณชายฝั่งทะเลเป็นที่ราบหาดทราย ถัดเข้า

ไปเป็นชุดของสันทรายขนาดกับผังทะเล ทำให้เกิดสัมฐานที่เป็นสันทรายและแอง ลักษณะ กับ ก้อน ที่สะสมบริเวณที่เป็นแองส่วนใหญ่เป็นดินเหนียวที่มีซากพืชปะปนอยู่ด้วย ความสูงของยอดสัน ทรายต่างกันตั้งแต่ 2 เมตร ถึง 10 เมตร ตอนล่างของพื้นที่เป็นทะเลสาบน้ำกร่อยเชื่อมติดกัน ได้แก่ ทะเลน้อย และทะเลหลวง ซึ่งเป็นทะเลสาบค่อนข้างตื้น โดยทั่วไปแล้วลึกน้อยกว่า 2 เมตร

2.1.7 ลักษณะปฐพีวิทยา

ในพื้นที่ศึกษาส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นพื้นที่รกร้าง จึงพบกลุ่มชุดดินประกอบด้วยกลุ่ม ชุดดินรวมทั้งสิ้น 10 ชุดดิน (รูป 2.5) คือ ชุดดินในพื้นที่ลุ่มน้ำกุลุ่มชุดดินที่ 6 (คู่มือการจัดการดิน จังหวัดพัทลุง, 2550) โดย มีรายละเอียดดังนี้

1) กลุ่มชุดดินที่ 2 ลักษณะดินเปรี้ยวจัด เกิดจากตะกอนพสมของตะกอนลำนำ้าและ ตะกอนทะเล พบนบริเวณพื้นที่ชายฝั่งทะเลน้อย เนื้อดินเป็นพากดินเหนียวถึงดินเหนียวจัด มีการ ระบายน้ำได้ยาก ดินบนสีเทา ถึง สีเทาเข้ม ดินล่างสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลือง หรือสี แดง ชั้นตะกอนน้ำทะเลที่มีศักยภาพในการเกิดดินกรดกำมะถัน มีน้ำท่วมขังในฤดูฝนเหมาะสม สำหรับการทำแท่งในบริเวณที่เป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ มักประสบปัญหาน้ำท่วมขังสูงจึงมีข้อจำกัดในการ ปลูกพืชไร่ ไม่ผล หรือไม่ยืนต้น ความอุดมสมบูรณ์ของดินอยู่ในระดับปานกลาง

2) กลุ่มชุดดินที่ 5 ลักษณะดินเป็นดินเหนียว มีสีเทาถึงสีมากที่เกิดจากตะกอนน้ำ พบนในสภาพพื้นที่รกร้างเรียน ถึงค่อนข้างรกร้างเรียน เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีน้ำตาล ดินล่างมีสี เทา การระบายน้ำยากมาก ความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำถึงปานกลาง ปฏิกิริยาดินเป็นกลางถึงเป็น ด่างเล็กน้อยและมีน้ำท่วมขังในฤดูฝนเหมาะสมแก่การปลูกข้าว และปลูกพืชไร่และผักในช่วงก่อนและ หลังจากการเก็บข้าว

3) กลุ่มชุดดินที่ 6 ลักษณะดินลีกมาก ที่เกิดจากตะกอนลำนำ้า ปฏิกิริยาดินเป็นกรดถึงเป็น กรดจัด การระบายน้ำยากมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง เป็นดินเหนียวที่มีโครงสร้างแน่น หนาทึบ หน้าดินแห้งแข็ง ไม่พร湿润 บางพื้นที่ขาดแคลนน้ำหนาน จากสภาพพื้นที่ค่อนข้างสูง และ มักมีน้ำท่วมขังในฤดูฝน จะใช้ทำนาได้ช่วงฤดูฝนและมีการปลูกพืชไร่ มีการปลูกพืชผักที่มีอายุสั้น ในช่วงก่อนและหลังในการเก็บเกี่ยวข้าว

4) กลุ่มชุดดินที่ 10 ลักษณะดินเปรี้ยวจัดระดับตื้นที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกิริยาดิน เป็นกรดrun แรงมาก การระบายน้ำยาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีการใช้ในการทำนา แต่ผลผลิตข้าวที่ ได้ต่ำ เพราะเป็นดินเปรี้ยวจัดที่พบในระดับตื้นจากผิวดิน ทำให้เกิดความไม่สมดุลของธาตุอาหาร คุณภาพน้ำเป็นพิษกรดrun แรงมาก

5) กลุ่มชุดดินที่ 13 ลักษณะดินเลนเค็มชายทะเลที่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรด กำมะถัน ปฏิกิริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำได้ยากมาก ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึง

สูงปัจจุบันบริเวณดังกล่าวมีการเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งและมีสภาพเป็นป่าชายเลนซึ่งเป็นแหล่งอาหารของสัตว์น้ำและแหล่งอนุบาลสัตว์น้ำ พื้นที่นี้ไม่มีการปลูกพืชเนื่องจากมีน้ำทะเลท่วมถึงเป็นประจำ

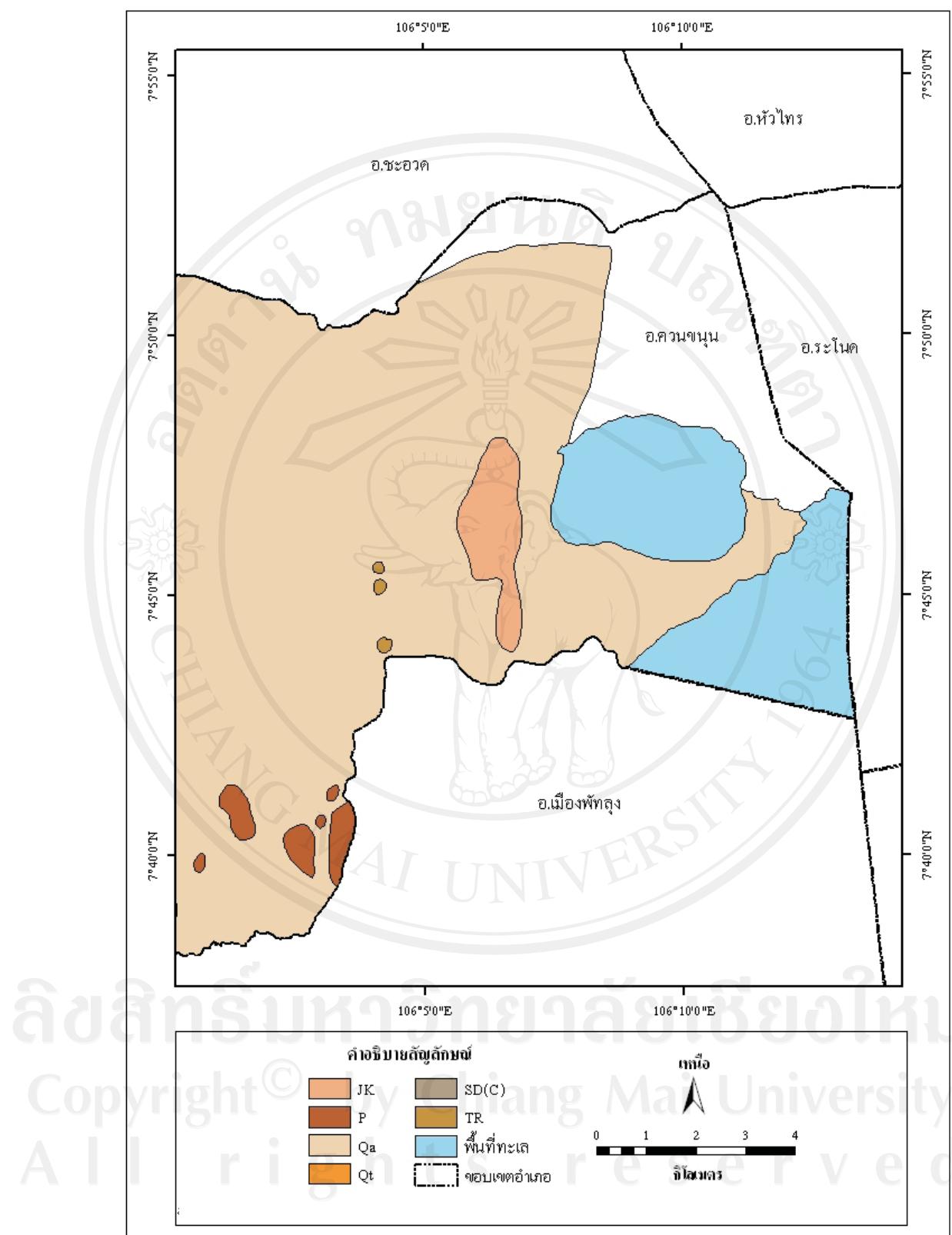
6) กลุ่มชุดคินที่ 14 ลักษณะคินเปรี้ยวจัดที่เกิดจากตะกอนผสมของตะกอนลำนำและตะกอนทะเล พบบริเวณชายฝั่งทะเล เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนสีดำเป็นกรดจัดมาก ดินล่างสีเทา มีปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นด่าง การระบายน้ำยาก น้ำท่วมขังในฤดูฝน ความอุดมสมบูรณ์ของดินอยู่ในระดับปานกลางถึงต่ำ คินในชุดกลุ่มคินนี้เหมาะสมสำหรับการทำมากกว่าปลูกพืชอื่น ในปัจจุบันมีการปลูกข้าว ผลผลิตข้าวอยู่ในเกณฑ์ต่ำ

7) กลุ่มชุดคินที่ 16 ลักษณะเป็นคินร่วนปนทรายแป้งถึงคินร่วนเนียนปนทรายแป้ง ลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนำ พบริเวณพื้นที่ร่วนเรียบ ดินบนมีสีน้ำตาล ดินล่างมีสีเทา ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดปานกลาง มีน้ำท่วมขังในฤดูฝน การระบายน้ำยาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดินชุดนี้เหมาะสมสำหรับการทำมากกว่าการปลูกพืชอื่น เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ลุ่ม มีน้ำท่วมขังในฤดูฝน แต่มีข้อจำกัดสำหรับการทำปูอูข้าวบ้าง เนื่องจากคินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำและหน้าดินทึบ

8) กลุ่มชุดคินที่ 43 ลักษณะเป็นคินทราย ที่เกิดจากการสลายตัวของหินเนื้อหิน ตะกอนทรายชายทะเล พบในสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบรื่นถึงเป็นลูกคลื่นล่อนลากเล็กน้อย เนื้อดินเป็นคินทราย ถึงคินปนคินร่วน ดินบนมีสีน้ำตาล ดินล่างมีสีน้ำตาล สีเหลือง การระบายน้ำดี ถึงค่อนข้างมาก ความอุดมสมบูรณ์ของคินต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง

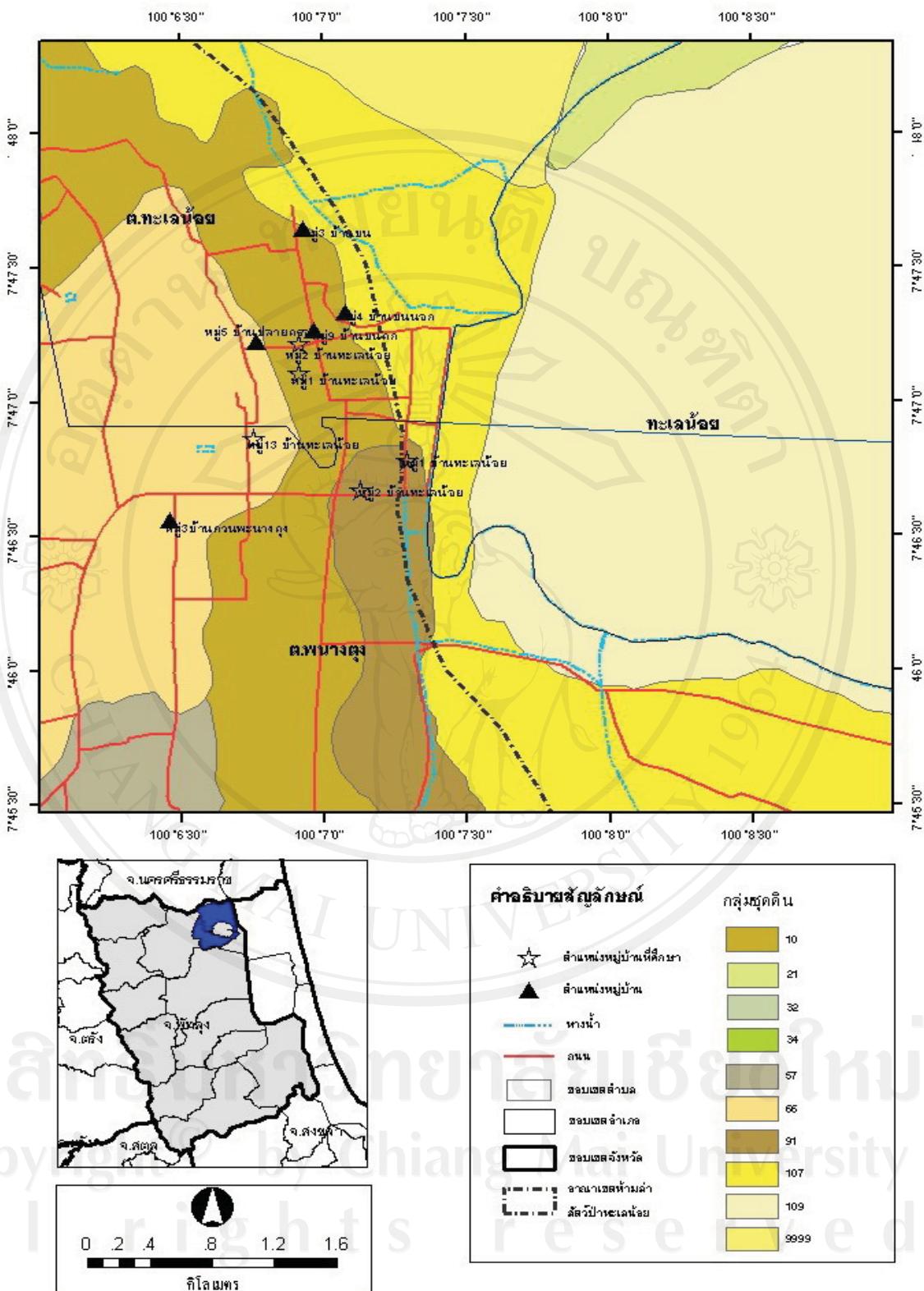
9) กลุ่มชุดคินที่ 45 คินดินที่มีชั้นลูกรัง เกิดจากตะกอนน้ำ เนื้อดินเป็นคินร่วน พบริเวณกระჯักรายอยู่บนผิวน้ำดิน มีสีน้ำตาล สีเหลืองแดง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ของคินต่ำ คินกลุ่มนี้ไม่เหมาะสมสำหรับการทำปูอูพืชไร่ หรือผลไม้ เพราะจากสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นลูกคลื่นล่อนลากถึงเป็นนินfea และคินมีชั้นก้อนกรวด ซึ่งขัดขวางต่อการเจริญเติบโตของราษฎร แต่ใช้ในการปลูกยาพารา และเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

10) กลุ่มชุดคินที่ 58 ลักษณะคินมีวัสดุอินทรีย์หนามากกว่า 100 เซนติเมตรจากผิวดิน เกิดจากการสะสมเศษชากเหลือของพืชในพื้นที่ลุ่มน้ำขัง หรือพื้นที่พรุ มีเนื้อดินเป็นคินอินทรีย์ที่มีระดับการสลายตัวน้อยถึงปานกลาง คินสีดำ ได้ชั้นคินอินทรีย์ลงไปจะมีชั้นตะกอนน้ำทะเลสีเทาปนน้ำเงิน มีน้ำท่วมขังเกือบตลอดทั้งปี มีการระบายน้ำยากมาก ความอุดมสมบูรณ์ของคินสูง ปฏิกิริยาดินเป็นคินกรดปานกลางถึง



รูป 2.4 ธรณีวิทยาบริเวณพื้นที่ศึกษา

ที่มา: ข้อมูลจากการพัฒนาที่ดิน (พ.ศ.2552)



รูป 2.5 กลุ่มชุดดินบริเวณพื้นที่ศึกษา

ที่มา: ข้อมูลจากการพัฒนาที่ดิน (พ.ศ.2552)

2.2 การตั้งถิ่นฐานและลักษณะทางด้านประชากร สังคม วัฒนธรรม

2.2.1 ลักษณะประชากรชุมชนบ้านทะเลน้อย ในพื้นที่ตำบลทะเลน้อย ห่างจากตัวอำเภอคนจนประมาณ 17 กิโลเมตร จากการสำรวจปีพ.ศ.2553 มีประชากรรวม 310 ครัวเรือน จำนวน 1,190 คน แยกเป็นชาย 550 คน หญิง 640 คน และมีพื้นที่ทั้งหมด 119,177 ไร่

ชุมชนบ้านทะเลน้อย ในพื้นที่ตำบลพนาวงศ์ ห่างจากตัวอำเภอคนจนประมาณ 15 กิโลเมตร จากการสำรวจปีพ.ศ.2553 มีประชากรรวม 574 ครัวเรือน จำนวน 2,041 คน แยกเป็นชาย 976 คน หญิง 1,065 คน และมีพื้นที่ทั้งหมด 40,625 ไร่

สาเหตุที่เลือกศึกษาทั้งห้าหมู่บ้าน ซึ่งทั้งห้าหมู่บ้านนี้เป็นหนึ่งชุมชน คือชุมชนบ้านทะเลน้อย บ้านทะเลน้อยอยู่ในหมู่ที่ 1 และหมู่ที่ 2 ของตำบลทะเลน้อย และหมู่ที่ 1, 2 และหมู่ที่ 13 อยู่ในตำบลพนาวงศ์ สาเหตุที่เลือกมาเฉพาะห้าหมู่บ้านนี้ ก็เพราะก่อนที่มีการแบ่งเขตการปกครองออกเป็นตำบล ชุมชนนี้เป็นชุมชนที่มีพื้นที่ติดต่อกันเป็นชุมชนเดียวกัน แต่หลังการแบ่งเขตการปกครอง ชุมชนบ้านทะเลน้อย จึงมีการแบ่งออกเป็นหมู่บ้านที่อยู่ในเขตพื้นที่ของสองตำบล ชุมชนบ้านทะเลน้อย เป็นชุมชนที่ก่อตั้งก่อนเป็นชุมชนแรกเริ่มของชุมชนต่างๆ ที่ตั้งอยู่บริเวณของทะเลน้อย และเหตุผลอีกประการหนึ่งที่เลือกชุมชนนี้ เพราะเป็นชุมชนนี้ตั้งอยู่ใกล้กับทะเลน้อยมากที่สุด สามารถที่ศึกษาเป็นกรณีศึกษาในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมเขตพื้นที่ห้ามล่าสัตว์ป่า ทะเลน้อย

ชุมชนบ้านทะเลน้อย เป็นชุมชนที่มีจำนวนประชากรเพิ่มจำนวนมากขึ้นทุกๆ ปี การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ได้สำรวจข้อมูล จากปีพ.ศ.2553 จำนวนประชากร และจำนวนครัวเรือน ได้ดังตาราง 2.1

ตาราง 2.1 จำนวนหลักการเรื่องและประชากรปี พ.ศ.2553

ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนหลักการเรื่อง	จำนวนประชากร (คน)		
		ชาย	หญิง	รวม
ตำบลทะเลน้อย				
หมู่ที่ 1 บ้านทะเลน้อย	199	354	406	760
หมู่ที่ 2 บ้านทะเลน้อย	111	196	234	430
ตำบลพนาวงศ์				
หมู่ที่ 1 บ้านทะเลน้อย	226	343	361	704
หมู่ที่ 2 บ้านทะเลน้อย	175	295	328	623
หมู่ที่ 13 บ้านทะเลน้อย	173	338	376	714
รวม	884	1,526	1,705	3,231

ที่มา: เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม, 2553

2.2.2 ลักษณะทางเชื้อชาติและศาสนา

กลุ่มประชากรที่ศึกษาเป็นคนไทยทั้งหมด มีเชื้อชาติเดียวกันคือเชื้อชาติไทย แต่จะมีความแตกต่างในเรื่องศาสนาบ้างเล็กน้อย แต่ก็ไม่ได้เป็นอุปสรรคในการอยู่ร่วมกัน โดยส่วนใหญ่ประชากรชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการนับถือศาสนาพุทธ และบางส่วนศาสนาอิสลาม ดังตาราง 2.2

ตาราง 2.2 การนับถือศาสนา

ชุมชนบ้านทะเลน้อย				
ศาสนา	หมู่ที่ 1, 2 ต.ทะเลน้อย (คน)	หมู่ที่ 1, 2, 13 ตำบลพนาวงศ์ (คน)	รวม	ร้อยละ
1. พุทธ	95	173	268	99.25
2. อิสลาม	-	2	2	0.75
รวม	95	175	270	100

ที่มา: เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม, 2553 (กลุ่มตัวอย่าง=270 คน)

2.2.3 การศึกษา

ผู้ที่ไม่รับการศึกษาระดับร้อยละ 4.44 จากการสอบถามผู้สูงอายุในพื้นที่ทำให้ทราบว่าระบบการศึกษาในสมัยนั้นยังมีอยู่ที่วัด โดยมีพระเป็นผู้สอน แต่ผู้คนในสมัยนั้นมักจะออกก่อการ กำหนดการศึกษาภาคบังคับซึ่งมีแค่ประณีตศึกษาปีที่ 4-6 ร้อยละ 65.60 ถึงแม้การศึกษาในสมัยนั้นไม่เสียค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่จะแบ่งเป็นประณีตศึกษาปีที่ 4 เนื่องด้วยชุมชนบ้านทะเลน้อยมีการประกอบอาชีพประมงและการเกษตรกรรมจึงต้องการแรงงานเพื่อใช้ในการประกอบอาชีพ

รองลงมาคือระดับการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นร้อยละ 9.25 มัธยมศึกษาตอนปลายร้อยละ 14.44 อนุปริญญาตรีร้อยละ 2.97 ปริญญาตรีร้อยละ 3.33 ดังตาราง 2.3

ตาราง 2.3 ระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ชุมชนบ้านทะเลน้อย			
	หมู่ 1, 2 ต.ทะเลน้อย (คน)	หมู่ 1, 2, 13 ต.พนาวงศ์ (คน)	รวม	ร้อยละ
1. ไม่ได้รับการศึกษา	3	9	12	4.44
2. ประถมศึกษา	66	112	178	65.92
3. มัธยมศึกษาตอนต้น	14	27	41	15.18
4. มัธยมศึกษาตอนปลาย	12	11	23	8.54
5. อนุปริญญาตรี	-	7	7	2.59
6. ปริญญาตรี	-	9	9	3.33
7. สูงกว่าปริญญาตรี	-	-	-	-
รวม	95	175	270	100

ที่มา: เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม, 2553 (กลุ่มตัวอย่าง=270)

2.2.4 ชนบทรرمเนียมประเพลี

ในปัจจุบันชุมชนชาวทะเลน้อยยังคงยึดถือปฏิบัติตามชนบทรرمเนียมประเพลีบางอย่าง ตามบรรพบุรุษที่สืบทอดกันมาหลายนานาเมืองเคยที่ปฏิบัติตามในอดีตมีจำนวนน้อย เช่น การไหว้ผี ทอดตลาด, ทวดยาเรียม, ปูต้ายาย การทำบุญเดือนสิบ การทำบุญกรูน การทำบุญขึ้นบ้านใหม่ การยกเสาบ้าน ประเพลีชักพระ เป็นต้น แต่ชาวบ้านไม่ได้เคร่งครัดเหมือนเช่นในอดีต เพราะมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบ ขั้นตอนในการปฏิบัติให้เข้ากับสังคมในยุคปัจจุบัน ที่สามารถดำเนินให้เข้ากับภาระทางเศรษฐกิจ การเมือง ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างต่อเนื่อง เพราะความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในยุคปัจจุบันที่ได้ทำลาย ความเชื่อประเพลีย่างเกิดการหลงลืมและสูญหายไปตามกาลเวลาเนื่องด้วยไม่มีผู้สืบทอด อย่างเช่นเหมือนกับยุคก่อนๆ เพราะลูกหลานห่างไกลบ้านเกิด เมืองนอน เข้าไปศึกษาในตัวเมืองทำให้ประเพลีความเชื่อต่างๆ ได้ค่อยๆ สูญหายไปตามกาลเวลา เช่นพิธีกรรมความเชื่อเกี่ยวกับเจ้าที่และสิงศักดิ์สิทธิ์ที่ช่วยให้พิชผลทางการเกษตรและการทำการประมงได้ผลดี ชาวบ้านมีการตั้งศาลบูชาเส้นไหว้ในพื้นที่ที่ประกอบอาชีพ เช่น ก่อนการทำนา ทำสวนก็ทำศาลบูชาไหว้เจ้าที่เจ้าทาง ก่อนออกหาน้ำก็ทำพิธีเส้นไหว้ โดยขอพระราชทานทวดตลาดคำจุดธูปเทียน พร้อมกับอาหารหวาน ขอให้งานสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี เป็นต้น

ชาวบ้านชุมชนทะเลน้อยยังคงยึดหลักปฏิบัติตามประเพลีเดือนสิบ ซึ่งเป็นประเพลีที่ตกทอดจากรุ่นสู่รุ่นมาตั้งแต่บรรพบุรุษของคนใต้มาช้านาน ในความหมายของการทำบุญเดือนสิบ หมายถึง การทำบุญให้กับบรรพบุรุษที่ล่วงลับไปแล้ว เป็นประเพลีที่จัดทำขึ้นที่วัดในชุมชนทุกปี ที่เรียกว่า “ซิงเปรต” จัดขึ้นในช่วงเดือนสิบ (เดือนตุลาคม) ในวันแรม 1 ค่ำ ทำพิธีรับตายายที่ล่วงลับไปแล้วทางความเชื่อว่าพญาymปล่อยเปรต จากนรกภูมิให้มาพบญาติพี่น้องของตนในเมืองมนุษย์ และให้กลับสู่นรกวันวันแรม 15 ค่ำ ทำพิธีส่งตายายที่ล่วงลับไปแล้ว โอกาสันีชาวบ้านทำบุญอุทิศ ส่วนกุศลให้กับพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย และญาติพี่น้องที่ล่วงรับไปแล้ว งานบุญนี้ถือว่าเป็นวันสำคัญวันหนึ่งของวงศ์ตระกูล ที่ได้แสดงความกตัญญูต่อบรพชน เป็นงานรวมญาติร่วมความรัก ความสามัคคีของวงศ์ตระกูล ที่แสดงความกตัญญูต่อบรพชน เป็นวัฒนธรรมประเพลีที่ เป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่นของคนภาคใต้ และอีกประเพลีหนึ่งที่สร้างขึ้นเสียงให้กับทะเลน้อยคือ ประเพลีชักพระ จำกคำบอกเล่าของชาวบ้านทะเลน้อย กล่าวว่า “...ในสมัยก่อนมีประเพลีชักพระ จัดงาน เจ็ดวันเจ็ดคืน มีการแบ่งเรือพายในเลน้อย ชักพระกีฬากันในน้ำ แต่มาช่วงสี่สิบปีให้หลังจากชักพระในน้ำ มาเป็นบนบกแทน...”

2.2.5 การรวมกลุ่มในชุมชน

รวมกลุ่มในชุมชนในช่วงแรกเป็นการรวมตัวของชาวบ้านที่มีความสนใจเรื่องเดียวกัน ตั้งขึ้นแบบไม่เป็นทางการ แต่ในช่วงหลังมีหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ เข้ามาให้การสนับสนุนและส่งเสริมทั้งทางด้านการประกอบอาชีพต่างๆ ของชาวบ้าน และมีการระดมทุนการรวมกลุ่มของชาวบ้านในบางกลุ่มก็ยังคงอยู่ บางกลุ่มก็ถล่มเลิกไป เนื่องจากขาดการติดต่ออย่างต่อเนื่องของหัวหน้ากลุ่ม บ้างก็มีการแยกตัวของกลุ่มเพื่อไปตั้งกลุ่มใหม่ ที่เกิดขึ้นมากสุดคือกลุ่มผลิตภัณฑ์จากกระจุด จากเดิมภายในชุมชนมีเพียงกลุ่มเดียวแต่ต่อมา มีการแตกย่อยออกมาก ก่อตั้งขึ้นเป็นกลุ่มใหม่ๆ ขึ้นอีกหลายกลุ่ม เพื่อให้ผลผลิตส่งออกสู่ตลาดได้ทันเวลา แต่ก็มีข้อจำกัด ในเรื่องของต้นกระจุดที่นำมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ เพราะจากเดิมชาวบ้านสามารถเข้าไปตัดต้นกระจุดแต่เมื่อมีการประ韶าเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า การเข้าไปตัดมีการจำกัดขอบเขตมากขึ้น และสาเหตุอีกประการที่ทำให้ต้นกระจุดมีจำนวนลดน้อยลง เนื่องมาจากที่ทำการประ韶าไว้ห้ามจับ ห้ามม่า และห้ามน้ำไว้ครอบครอง นกเหล่านั้นได้เข้าทำลายต้นกระจุด โดยในช่วงที่กระจุดแตกหัวอ่อนนกพริกชุดหัวต้นกระจุดจิกกินเป็นอาหาร ส่งผลเสียหายให้กับเกษตรกรที่ทำการกระจุด จึงเป็นสิ่งจำกัดในการประกอบอาชีพชาวบ้านบางกลุ่มต้องหันมาซื้อต้นกระจุดจากพื้นที่บริเวณพรูเครืองำเกอจะวัด จังหวัดครศิริธรรมราช ในปัจจุบันการรวมกลุ่มของกลุ่มจักسانกระจุดในหมู่ที่ 1, 2 ของตำบลทะเลน้อย มีการรวมกลุ่มที่ชัดเจนมากกว่าชาวบ้านในหมู่ที่ 1, 2, 13 ของตำบลพนาวงตุง สาเหตุจาก การสอบถามชาวบ้านกล่าวว่า "...หัวหน้ากลุ่มในตำบลพนาวงตุงไม่ค่อยให้ความสำคัญต่อการทำงานกลุ่ม และสาเหตุอีกประการชาวบ้านจะมีการแยกตัวเพื่อทำในขั้นตอนที่ตนเองถนัด ออกมารажเป็นของตัวเอง โดยจักسانเป็นผู้นำฯ หลังจากนั้นมีการส่งขายให้กับผู้ที่รับซื้อ คือคนในชุมชนเดียวกันเพื่อนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ส่วนชาวบ้านชุมชนบ้านทะเลน้อยในหมู่ที่ 1, 2 ของตำบลทะเลน้อย บางกลุ่มยังคง_keake ก่อตัวในการผลิตภัณฑ์จากกระจุดเหมือนเดิม..."

การรวมกลุ่มอีกกลุ่มหนึ่ง ได้แก่ กลุ่มปา่นกิจศพ คือกลุ่มคนในชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการรวมกลุ่มของชาวบ้าน เพื่อเป็นสมาชิก สมาคมจะต้องจ่ายเงินทุกเดือน หลักของ การจ่ายเงินเข้ากลุ่ม โดยนับจำนวนคนของสมาชิกที่เสียชีวิตของแต่ละเดือน ถ้าหากหนึ่งคนเสียชีวิตต้องจ่าย คนละ 10 บาท เดือนใดสมาชิกในกลุ่มเสียชีวิตจำนวนมากก็จ่ายมากขึ้นตามจำนวนคนที่ตาย

2.2.6 โครงสร้างขั้นพื้นฐาน

ระบบสาธารณูปโภคภายในชุมชนบ้านทะเลน้อยจากในอดีตจนถึงปัจจุบัน ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่โลกภายนอกมากขึ้น ด้วยถนน ไฟฟ้า น้ำประปา ทำให้ชุมชนเข้าสู่ระบบตลาดมากขึ้น ด้วยการบริการขั้นพื้นฐานของรัฐที่เน้นสันทางคมนาคม ระบบไฟฟ้า ประปา และการโทรคมนาคม

จากในอดีต การติดต่อกันระหว่างชุมชนต้องอาศัยเส้นทางสัญจรทางน้ำเป็นหลัก ภายในชุมชนมีการติดต่อระหว่างบ้านเรือน โดยใช้สะพานที่ทำมาจากไม้ข้าวบ้านเรียกว่าสะพานไม้ เคี่ยมไม้กัมมะແຜ່ນ ไม้สีคำ ดังรูป 2.6



รูป 2.6 สะพานไม้เคี่ยมภายในชุมชนบ้านทะเลน้อย

เนื่องด้วยสภาพชุมชนทะเลน้อยเป็นที่ราบลุ่มน้ำนเรื่อนทุกหลังมีการสร้างแบบยกพื้นสูง สภาพเดิมเป็นดินรายเม็ดใหญ่เกิดจากหาดทรายของทะเลน้อย พัดขึ้นมาทับลง ชาวบ้านเรียกว่า “ตาขะเลน” ทำให้ได้ถูกบ้านของแต่ละหลังかれื่อนสะอาดตาสามารถทำกิจกรรมต่างๆ ได้ เช่น เป็นที่นั่งสถานเลือกระบุด เป็นต้น ระหว่างบ้านเรือนมีการใช้เส้นทางเดินดิน ชาวบ้านเรียกว่า “หว่างลา” ต่อมานี้เป็นสะพานไม้เคี่ยม ในปี พ.ศ. 2518 หน่วยงานกรมรักษาความปลอดภัยส่วนกลางหรือ กปภ. กดาง ได้เข้ามาช่วยเหลือดำเนินการก่อสร้างสะพานคอนกรีตแทนสะพานไม้เดิม และ หน่วยงานการเคหะแห่งชาติเข้ามาสนับสนุนสะพานคอนกรีตเพิ่มเติม จึงส่งผลให้การสัญจรไปมา ภายในชุมชนทะเลน้อยมีความสะดวกยิ่งขึ้น แต่สภาพใต้ถุนของแต่ละหลังかれื่อน ถูกใช้เป็นสถานที่ทิ้งสิ่งปฏิกูลลงไป ชาวบ้านกล่าวว่า ในปี พ.ศ. 2549 มีหน่วยงานของรัฐใช้เครื่องจกรดูดคัด โคลนในทะเลน้อย นำมาถมใต้ถุนบ้านชุมชนบ้านทะเลน้อย แต่ก็ทำแค่ครึ่งเดียวแล้วหายไป จนถึงปัจจุบันสภาพใต้ถุนบ้านเรือนของแต่ละหลังかれื่อนเป็นที่ทิ้งน้ำเสีย บางบ้านทิ้งขยะลงไป บ้างก็ทิ้งเศษกระดูกลงไปทำให้สภาพพื้นที่ของชุมชนบ้านทะเลน้อย จำกัดจนถึงปัจจุบันมีความแตกต่างอย่างสิ้นเชิง

การคมนาคมระหว่างหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ มีการสร้างถนนในปี พ.ศ. 2422 จากแรกเริ่ม เป็นถนนลูกรัง และต่อมากลายเป็นถนนลาดยาง (ทางหลวงหมายเลข 4048) เมื่อมีถนนลาดยาง เข้าถึงจึงมีการรถโดยสาร สองแฉว จากทะเลน้อย ผ่านหน้าที่ว่าการอำเภอควบคุมบุน และไปสิ้นสุด ในตัวเมืองจังหวัดพัทลุง (ในหนึ่งวันรถโดยสารวิ่งออกจากตัวเมืองจังหวัดพัทลุง เริ่มเวลา 6.30-4.30

นาพิกา จากทะเบียน้อยสู่ตัวเมืองจังหวัดพัทลุง 6.20-4.30 นาพิกา มีรอดอกจากคิวทุกๆ 30 นาที) ส่วนการคมนาคมระหว่างจังหวัดพัทลุงกับจังหวัดสงขลา ในเส้นทางทะเบียน้อยจากอดีตมีการติดต่อทางเรือ ต่อมามีการสร้างสะพานไม้ ไว้เป็นช่วงๆ เพราะเป็นพื้นที่เชื่อมต่อทะเบียน้อยกับทะเบหหลวง ในช่วงฤดูแล้งสามารถเดินทางด้วยทางเท้า แต่ช่วงฤดูฝนต้องอาศัยทางเรือ ต่อมานี้ปีพ.ศ. 2531 มีการสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กยกระดับ จากทะเบียน้อยข้ามทะเลสาบสงขลา โดยเริ่มแรกเกิดจากน้ำพักน้ำแรงของชาวบ้าน ในช่วงแรกๆ ของการสร้างถนนนายอำนวยได้เล่าว่า "... เป็นถนนที่ผิดกฎหมายอยู่ เพราะชาวบ้านได้ขออนุมัติโครงการจากจังหวัดแล้ว ไม่ผ่าน แต่ชาวบ้านก็ยังร่วมใจกันร่วมสนับสนุนก่อสร้างต่อไปและบอกรถส่วนหนึ่งมาจากเงินที่ได้จากการแสดงของเอกชัย ศรีวิชัย และการแสดงหนังตะลุง ของหนังพร้อม ต่อในยุคที่มีนายทักษิณ ชินวัตร เป็นผู้นำรัฐบาลยุคแรก ถนนสายนี้ได้ถูกอนุมัติให้ดำเนินการต่ออนุมัติงบพัฒนาต่อไปจนเสร็จเป็นสะพานยกระดับ เป็นระยะทางรวม 17.5 กิโลเมตร เปิดใช้งานเมื่อวันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2550 จากการค้นหาประวัติของสะพานที่ได้ชื่อว่า "ยาวที่สุดของประเทศไทย..." ณ ตอนนี้พบว่าทางหน่วยราชการกล่าวถึงประวัติของสะพานสายนี้เป็นเส้นทางในความรับผิดชอบของกรมทางหลวงชนบทโดยใช้รหัสสายทาง พท. 3037 ชาวบ้านได้ร่วมกันสร้างเป็นถนนลูกรังมาก่อน แต่เมื่อถึงฤดูน้ำาหากเกิดปัญหาถนนพังชำรุด เพราะเป็นแนววางทางระบายน้ำาระหว่างทะเบียน้อยกับทะเบหหลวง คณะกรรมการรีจิ๊งมีมติ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2546 ดำเนินการก่อสร้างสายทางตามโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณ พัฒนาลุ่มน้ำาทะเลสาบสงขลา โดยให้กรมทางหลวงชนบทรับรับดำเนินการก่อสร้างเฉพาะส่วนที่จำเป็นใช้งบประมาณของปีพ.ศ. 2546 จำนวน 50 ล้านบาท และใช้งบประมาณจากปีพ.ศ. 2547 ถึง พ.ศ. 2549 ในการดำเนินก่อสร้างต่อไปอีก 549 ล้านบาท โดยเส้นทางในช่วงที่ 2 เป็นทางยกระดับระยะทาง 5.450 กิโลเมตร เดิมถนนสายนี้ชื่อ ถนนสายบ้านไสกลิง - บ้านหัวป่า ต่อมามีการสร้างสะพานเสร็จ เปลี่ยนชื่อมาเป็น ถนนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 เพื่อให้เหมาะสมกับปีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ส่งผลให้การติดต่อระหว่างจังหวัดสักวิ่งออกมายังตัวเมืองพัทลุง ผ่านหน้าอำเภอควนขนุน และผ่านทะเบียน้อย เข้าสู่อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ระบบไฟฟ้าเข้าถึงชุมชนประมาณเมื่อปี พ.ศ. 2500 ก่อนที่ไฟฟ้าเข้าไม่ถึงตัวชุมชนชาวบ้านมีการใช้ไฟจากไถ (นำกากมะพร้าวคลุกเคล้ากับมันยาง ห่อด้วยกากมะพร้าวแล้วมัดจูกไฟเป็นแสงสว่าง) ต่อมามีการใช้เตาแกียง โดยเชื้อเพลิง เป็นน้ำมันก้าดที่หาซื้อได้ตามร้านค้าของชุมชน

แหล่งน้ำาเพื่อการบริโภคอุปโภคและการเกษตร น้ำาเพื่อบริโภคชาวบ้านอาศัยน้ำาฝน เก็บกักไว้ในอ่างมังกรเพื่อบริโภคทั้งปี แหล่งน้ำาที่สำคัญต่อการบริโภคในอดีตจังหวัดปัจจุบันอีกแหล่งหนึ่งคือบ่อน้ำาจีดในวัดทะเบียน้อย ส่วนน้ำาเพื่ออุปโภคในอดีตชาวบ้านอาศัยน้ำาคลองจากคลองบวน

บุคคลจะน้ำบ้าคลา บ่อน้ำตื้นแหล่งน้ำจีดจากทะเลน้อย แต่ในปัจจุบันชาวบ้านไม่สามารถใช้แหล่งน้ำจากทะเลน้อยได้แล้ว เพราะน้ำไม่สะอาดดอย่างในอดีต แหล่งน้ำในทะเลน้อยในปัจจุบันไว้ใช้ในด้านการเกษตร และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำและเลี้ยงปลาของชาวบ้านท่านนั้น ในช่วงปี พ.ศ.2536 เริ่มมีระบบประปาหมู่บ้าน เข้าถึงทุกหลังคาเรือน

ส่วนระบบการติดต่อสื่อสารมีขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2515 ทางรัฐได้ให้มีการติดตั้งโทรศัพท์สาธารณะที่ชุมชนบ้านทะเลน้อยและปัจจุบันมี 25 หมายเลข สภาพสามารถใช้การได้ ส่วนการแจ้งข่าวสารภายในชุมชน โดยใช้ระบบเสียงตามสายหรือหอกระจายข่าวที่ทำการอยู่ที่บ้านผู้ใหญ่บ้าน แต่ยังกระจายได้ไม่ทั่วถึง

ในด้านการศึกษาของชุมชนทะเลน้อยมีโรงเรียนระดับประถมศึกษา 2 แห่งคือโรงเรียนควนพนาหงสุ และโรงเรียนวัดทะเลน้อย โรงเรียนมัธยม 1 แห่ง คือโรงเรียนพนาหงสุ โรงเรียนทั้ง 3 อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพัทลุงเขต 1

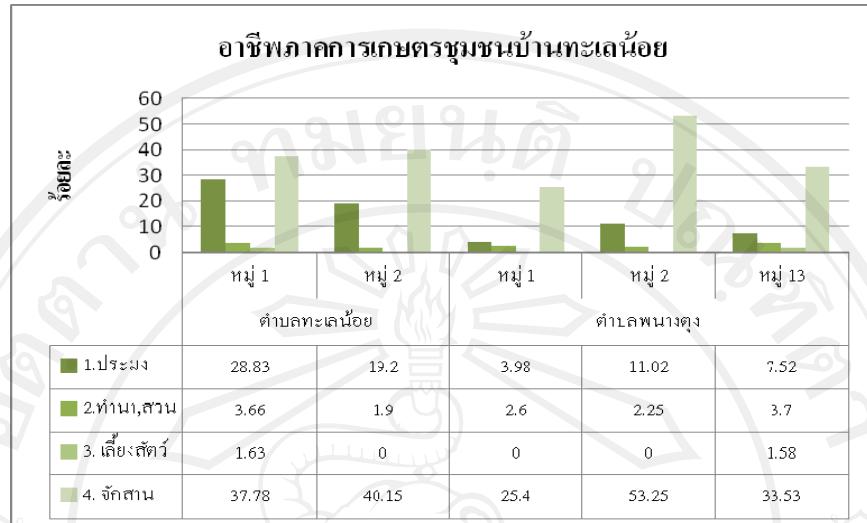
ด้านการบริการด้านสาธารณสุข มีสถานีอนามัยดำเนินการตุ้ง สถานีอนามัยดำเนิน ทะเลน้อย และศูนย์สาธารณสุขชุมชน 13 แห่ง

2.3 ลักษณะทางด้านเศรษฐกิจ

อาชีพหลักๆ ของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อยส่วนใหญ่เป็นการพึ่งพาความอุดมสมบูรณ์ จากธรรมชาติของพื้นที่ที่น้อย จำกัด ที่ดิน ป่าไม้ สัตว์นก สัตว์น้ำ โดยชาวบ้านมีอาชีพทำการประมง ประมงแบบพื้นบ้าน รวมทั้งเลี้ยงสัตว์น้ำไว้บริโภค ริมฝั่งทางทิศตะวันตกของทะเลน้อย เพาะปลูกพืชสวน พืชไร่ ข้าว จักسان รับจ้าง เป็นต้น

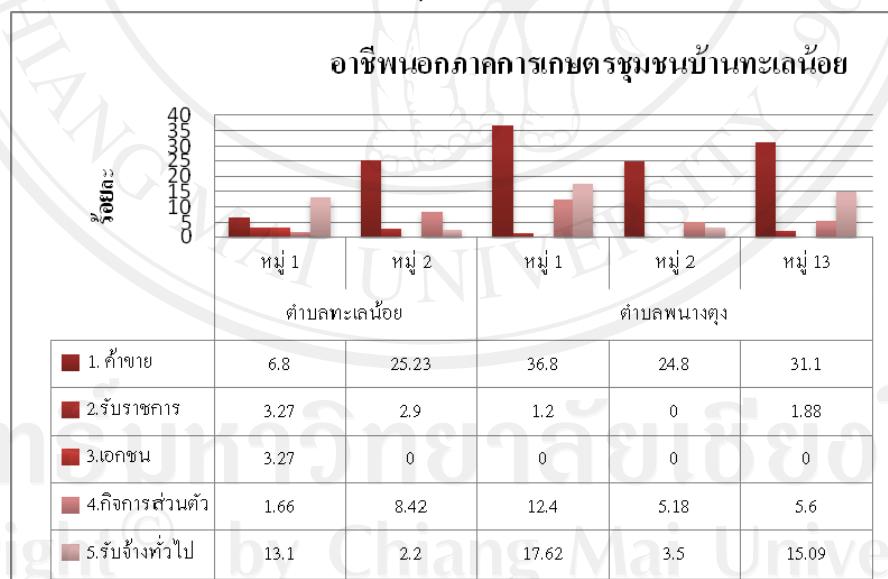
จากการศึกษาสำรวจภาคสนามเมื่อปี พ.ศ.2552 - 2553 จากรากลุ่มตัวอย่าง 270 ครัวเรือน สามารถจำแนกการประกอบอาชีพภาคการเกษตร และอาชีพนอกภาคการเกษตร ออกเป็นลักษณะใหญ่ๆ พบว่า ดำเนินการทะเลน้อย หมู่ที่ 1 อาชีพภาคการเกษตร มีการทำประมงร้อยละ 28.83 ทำนา ทำสวนร้อยละ 3.66 เลี้ยงสัตว์ 1.63 จักسان 37.78 หมู่ 2 การประมงร้อยละ 19.2 ทำนาทำสวน 1.9 และจักسانร้อยละ 40.15 ส่วนดำเนินการตุ้งหมู่ การประมง 3.98 ทำนาทำสวน 2.6 และจักسان 25.4 หมู่ 2 การประมง 11.02 ทำนาทำสวน 2.25 จักسان 53.25 และหมู่ 13 การประมงร้อยละ 7.52 ทำนาทำสวนร้อยละ 3.7 เลี้ยงสัตว์ 1.58 และจักسان ร้อยละ 33.53 9 (ตาราง 2.4) อาชีพนอกภาคการเกษตรพบว่า ดำเนินการทะเลน้อย หมู่ 1 ค้ายาธาร้อยละ 6.8 รับราชการ 3.27 เอกชน 3.27 กิจการส่วนตัว 1.66 และรับจ้างทั่วไป 13.1 หมู่ 2 ค้ายา 25.23 รับราชการ 2.9 กิจการส่วนตัว 8.42 และรับจ้างทั่วไป 2.2 ดำเนินการตุ้งหมู่ 1 ค้ายาธาร้อยละ 36.8 รับราชการ 1.2 กิจการส่วนตัว 12.4 และรับจ้างทั่วไป 17.62 หมู่ 2 ค้ายา 24.8 กิจการส่วนตัว 5.18 และรับจ้างทั่วไป 3.5 และหมู่ 13 ค้ายา 31.1 รับราชการ 1.88 กิจการส่วนตัว 5.6 และรับจ้างทั่วไป 15.09 (ตาราง 2.5)

ตาราง 2.4 อาชีพภาคการเกษตรชุมชนบ้านทะเลน้อย



ที่มา: เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม, 2553 (กลุ่มตัวอย่าง=270)

ตาราง 2.5 อาชีพนอกภาคการเกษตรชุมชนบ้านทะเลน้อย



ที่มา: เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม, 2553 (กลุ่มตัวอย่าง=270)

2.3.1 อาชีพภาคการเกษตร

- 1) การทำประมง เป็นอาชีพหลักของชาวบ้านในชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการทำนาสัดวันน้ำ เพื่อเลี้ยงชีพ อาศัยแหล่งจับสัตว์น้ำจากทะเลน้อยเป็นหลัก เครื่องมือที่ใช้ในการจับสัตว์น้ำส่วน

ใหญ่เป็นเครื่องมือที่ประดิษฐ์จากผู้คนในชุมชนของแต่ละครัวเรือน วิธีการจับสัตว์นำเข้าอยู่กับความคุ้นเคยของแต่ละบุคคล สัตว์น้ำที่จับได้มากสุดคือปลานำ้ำจืด เช่นปลาโถน (ไม่มีเกล็ดปากแดง) ปลาดุก ปลาช่อน กุ้ง เป็นต้น ผลผลิตจากการจับสัตว์นำ้ำบางส่วนมีการขายให้แก่แม่ค้าในชุมชนที่มารับซื้อเพื่อนำไปขายต่อในตลาดตัวเมือง บางส่วนนำไปแปรรูป ในปัจจุบันปริมาณของสัตว์น้ำได้ลดน้อยลง โดยชาวบ้านหันมาเลี้ยงปลาในกระชังบริเวณริมฝั่งของทะเลน้อย แต่ส่วนใหญ่จะเป็นชาวบ้านชุมชนบ้านทะเลน้อยที่อาศัยในหมู่ที่ 1 และหมู่ที่ 2 ของตำบลทะเลน้อย เพราะพื้นที่เหมาะสมกับการเลี้ยงปลาโดยใช้พื้นที่บริเวณหน้าบ้านของตนเอง บวกกับการให้การสนับสนุนของผู้ใหญ่บ้าน พันธุ์ปลาที่นำมาเลี้ยงรับซื้อมากจากพ่อค้าส่วนใหญ่เป็นปลาดุกอุย อาหารที่เลี้ยงเป็นอาหารสำเร็จรูป สาหร่าย และปลาตัวเล็กๆ สันไหหละอียด เป็นต้น เมื่อปี พ.ศ. 2550 มีการนำปลาจากนอกพื้นที่เพื่อนำมาแปรรูป

2) การทำนา พบร่องน้ำอย่างมากเมื่อเทียบกับในอดีต สาเหตุมาจากการเช่นนกเปิดน้ำนกพริกเข้ามายิกกินต้นข้าว และข้าวที่กำลังออกровง จึงทำให้ชาวบ้านทำนาไม่ได้ผล ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน สรงผลให้ชาวบ้านต้องทิ้งผืนนา หันมาประกอบอาชีพอื่นแทนการปลูกข้าว ในอดีตการทำนาของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการทำนาบริเวณทิศใต้ของริมชายฝั่งทะเลน้อย โดยมีการปลูกข้าวพันธุ์จำปาทอง ข้าวจังหวัด ข้าวนากลาย เป็นต้น มีการทำนาปีละหนึ่งครั้ง แต่ในปัจจุบันการทำนาแทนไม่เหลือเลยชาวบ้านจึงต้องซื้อข้าวสารบริโภคแทนการทำนา

3) การเลี้ยงสัตว์ มีจำนวนน้อยมากเมื่อเปรียบเทียบกับชุมชนอื่นๆ สาเหตุมากจากพื้นที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการเลี้ยงสัตว์ เพราะไม่มีบริเวณบ้านและพื้นที่จำกัดต่อการเลี้ยง ชุมชนบ้านทะเลน้อย เป็นชุมชนที่หนาแน่นด้วยบ้านเรือน ชุมชนบ้านทะเลน้อยที่พนในปัจจุบันมีการเลี้ยงสัตว์คือไก่บ้าน เลี้ยงแบบปล่อยให้หากินเองตามธรรมชาติ ชาวบ้านจะให้อาหารบ้าง โดยส่วนใหญ่เป็นอาหารที่เหลือและส่วนห่วงนำมาคลุกเคลือกับรำ เมื่อไก่โตได้ขนาดชาวบ้านจะใช้เป็นอาหาร

4) จักسان ในอดีตการจักسانจะทำในช่วงว่างเว้นจากการทำงานแต่ในปัจจุบันอาชีพหลักอาชีพหนึ่งของผู้หญิงในชุมชนบ้านทะเลน้อย การจักсанภายในการชุมชนทะเลน้อยเป็นอาชีพที่มีการสืบทอดมาบรรพบุรุษ จากในอดีตการจักсанทำเป็นเครื่องใช้ภายในครัวเรือนโดยเฉพาะเดื่อกระโจดซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำกันมากกว่า 100 ปี ในปัจจุบันกลยุบเป็นอาชีพที่สร้างชื่อเสียงให้กับชุมชนบ้านทะเลน้อย เป็นสินค้าส่งออกที่สำคัญของชุมชนบ้านทะเลน้อย โดยชาวบ้านมีการปรับปรุง ดัดแปลง ประยุกต์ ลวดลายในการจักсан และมีพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ที่หลากหลาย เช่น ทำกระโจดเป็นกระเบื้อง ตะกร้า หมวก เป็นต้น โดยพื้นที่นำมานำมาจักсанคือต้นกระโจด ในอดีตมีการถอนต้นกระโจดด้วยมือ สามารถหาได้ในทะเลน้อย และในพื้นที่ที่ชาวบ้านปลูกไว้ที่ปลายของทุ่งนา แต่ในปัจจุบันต้นกระโจดมีการซื้อจากตำบลเครื่อง อำเภอซอวัด จังหวัด

นครศรีธรรมราช สาเหตุมาจากการปริมาณต้นกระจุดมีปริมาณลดน้อยลงมาก เนื่องมาจากเมื่อกระจุดแตกหักอ่อน นกน้ำจะเข้าหุดหัวของกระจุดนำมาเป็นอาหาร กรรมวิธีการจัดสถานของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการทำด้วยมือทุกขั้นตอน โดยนำลำต้นของกระจุดส่วนนำมายกับดินขาวแล้วนำไปตากแห้งไว้ประมาณ 2 วัน จับมากลึงให้แบบ จึงนำไปย้อมเป็นสีต่างๆ ตากไว้ให้แห้งประมาณ 2 วัน จึงนำไปสาน เมื่อสานเป็นผืนๆ มีการส่งต่อไปยังครัวเรือนที่คนดัดในการแปรรูปเย็บตัดต่อ เป็นผลิตภัณฑ์อื่นๆ ต่อไป

อาชีพหลักที่สร้างรายได้และเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญแก่ครอบครัวให้กับชาวบ้านชุมชนบ้านทะเลน้อยคืออาชีพนอกภาคการเกษตรกรรม

2.3.2 อาชีพนอกภาคการเกษตร

1) การค้าขาย เป็นอาชีพหลักของนักการเกษตรเนื่องจากชุมชนบ้านทะเลน้อยเป็นชุมชนที่ตั้งใกล้กับแหล่งท่องเที่ยว โดยมีการตั้งร้านค้าที่ถาวร ขายของที่ระลึกจำพวกเครื่องจักสาน และปลาแಡดเดียว ปลาร้า เป็นต้น ตั้งร้านค้าบริเวณริมฝั่งถนนทางด้านตะวันตกของถนนเลียบชายฝั่งทะเลน้อย และในช่วงเทศกาลต้องเรือชมนกในช่วงเดือนกุมภาพันธ์-เมษายนของทุกปี มีการตั้งร้านค้าเพิ่มมากขึ้น มีการขยายตัวของร้านค้าบริเวณริมชายฝั่งทะเลน้อย เพื่อขายของที่ระลึกแก่นักท่องเที่ยว และการค้าขายภายในตัวชุมชนมีร้านขายของชำ อยู่เป็นจำนวนมาก โดยตั้งร้านภายในตัวเรือน และการค้าขายอีกรูปแบบหนึ่งที่มีการค้าแบบเคลื่อนที่ได้คือการเข็นรถไปตามเส้นทางถนนในตัวชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการขายอาหารจำพวกอาหารคาว เช่น ข้าวขา เต้าคั่ว และอาหารหวานได้แก่ กุ้งหวานต่างๆ ในช่วงฤดูร้อนจะมีการเข็นรถขายน้ำ และผลไม้ ผู้คนที่ซื้อเป็นชาวบ้านในชุมชน จึงไม่หวังผลกำไรมากนัก

2) งานราชการ ส่วนใหญ่จะมีสถานที่ทำงานอยู่ใกล้กับชุมชน เช่น ครุ เจ้าหน้าที่ หรือพนักงานขององค์กรบริหารส่วนตำบลทะเลน้อย และองค์กรบริหารส่วนตำบลพนาวงตุง เจ้าหน้าที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย และเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในสถานีพัฒนาและอนุรักษ์สัตว์ป่าทะเลน้อย

3) งานเอกชน ส่วนใหญ่กลุ่มคนเหล่านี้เป็นกลุ่มที่รับการศึกษาโดยทำงานต่างจังหวัด และในกรุงเทพมหานคร โดยไม่ได้อาชญาอยู่ภายในชุมชนนานๆ ครั้งจะกลับบ้านในช่วงเทศกาลต่างๆ จึงพบว่าผู้อาศัยอยู่ที่บ้านจะเป็นกลุ่มผู้สูงอายุ รายได้ส่วนใหญ่มาจากลูกหลานที่ออกไปทำงานนอกบ้าน

4) กิจการส่วนตัว เป็นลักษณะร้านค้าขายของที่ระลึก ร้านอาหาร ร้านขายของชำ บ้านพัก ห้องพัก รีสอร์ฟขนาดเล็กเป็นของคนในชุมชน ที่มีการตั้งบ้านเรือนใกล้กับริมถนนเลียบชายฝั่งทะเลน้อย และเป็นของนายทุนรวมถึงคนภายนอกผู้มีฐานะดีเข้ามาซื้อที่ดินเพื่อสร้างเป็นที่พักพร้อมร้านอาหารภายในตัวที่พัก ซึ่งปัจจุบันมีการขยายร้านอาหารในส่วนที่นั่งของลูกค้า ออกไปตั้งบริเวณชายฝั่งทะเลน้อย

5) การรับจ้างทั่วไป ชุมชนบ้านทะเลน้อยเป็นชุมชนที่มีการอาศัยแบบถาวร ส่วนใหญ่เป็นญาติพี่น้อง ที่ขยายครัวเรือนออกตั้งครัวเรือนใหม่ออาศัยอยู่ภายในชุมชน มีชาวบ้านบางกลุ่มที่มีอาชีพรับจ้างตามร้านค้าต่างๆ ในตัวอำเภอและตัวเมืองจังหวัดพัทลุงในตัวจังหวัดที่ใกล้เคียง และกรุงเทพมหานคร และรับจ้างงานภายนอกในชุมชน เช่น การแปรรูปสัตว์น้ำ รับจ้างขับเรือนำเที่ยว รถรับจ้างภายนอกในชุมชนและรถรับจ้างระหว่างอำเภอและจังหวัด

อาชีพของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อยมีความหลากหลายเป็นไปตามที่ตนเองถนัด แต่ละครัวเรือนมีการประกอบอาชีพมากกว่าหนึ่งอาชีพ เพื่อเลี้ยงสมาชิกภายในครัวเรือน(รูป 2.7) ส่วนใหญ่ผู้ชายออกหาสัตว์นำในทะเลน้อย และวิ่งเรือนำนักท่องเที่ยวชมรอบๆ ทะเลน้อยเริ่มเปิดให้บริการ 6 โมงเช้าถึง 6 โมงเย็นของทุกวัน อาชีพวิ่งเรือเริ่มขึ้นเมื่อประมาณปีพ.ศ.2520 ระยะเริ่มแรกมีเรือเพียง 16 ลำการที่ชาวบ้านแล่นเรือนำนักท่องเที่ยวได้จะต้องซื้อหัวคิว (หัวคิวคือการซื้อทึ้งลำเรือบวกกับเครื่องยนต์) จากทางเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยโดยการซื้อหัวคิวตากหัวละ 40,000 บาท วิ่งได้ตลอดและสามารถตอกหอดสู่ลูกหลาน จำกัดนักเดินทางต่อไปด้วยจำนวนน้ำ (สมาชิกวิ่งเรือนำนักท่องเที่ยว) "...จากเริ่มแรกวิ่งต่ำๆ 200 บาท ต่อมายัง 300 บาท ปีพ.ศ. 2549 เที่ยวละ 400 บาท เป็นต้นมา จากเดิมคิวที่ตั้งไว้มีอยู่สองคิว คือบริเวณในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยคือชุดที่ 1 กับคิวที่เรียกชุดอยู่หน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย คือชุดที่ 2 ต่อมายังปีพ.ศ. 2549 มีการรวมตัวกล้ายเป็นชุดเดียวกัน ในปัจจุบันมีเรือทั้งหมด 38 ลำ จอดบริการแก่นักท่องเที่ยว บริเวณหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยใน กรณีการวิ่งเรือมีการจัดคิวในการวิ่งเรือลำนึงในหนึ่งวันวิ่งได้ประมาณ 1-2 เที่ยวต่อวัน แต่ในช่วงฤดูกาลท่องเที่ยว (เดือนกุมภาพันธ์-เมษายน) วิ่งได้ประมาณ 2-3 เที่ยว เรือลำนึงนักท่องเที่ยวนั่งได้ 6-7 คน ชาวบ้านที่วิ่งเรือกล่าวว่า การพา นักท่องเที่ยวไปชมบริเวณที่นักธรรFTER สวยงาม ใจ (ชาวบ้านเรียกว่าที่หัวญวน) ต้องขออนุญาตจากการ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยก่อน โดยไปลงชื่อคนที่วิ่งเรือและเมื่อกลับมา ถึงฝั่ง ต้องเข้าไปรายงาน สถานการณ์ในการพา นักท่องเที่ยวเข้าชมรอบๆ ทะเลน้อยประมาณ 28 กิโลเมตร ใช้เวลาประมาณหนึ่งชั่วโมงสามสิบนาทีต่อเที่ยว บริเวณจุดที่สร้างขึ้นเลี้ยงให้กับทะเลน้อยมากคือบริเวณ คงดอกบัว พันธุ์บัวหลวง บัวแดง เป็นต้น ช่วงที่ swayมากสุดจะเป็นตอนเช้า ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายนของทุกปี คงดอกบัวนี้จะอยู่บริเวณด้านทิศเหนือของทะเลน้อยบริเวณนี้ให้ นักท่องเที่ยวสามารถเก็บบัวเป็นที่ระลึกได้..."



จักสาน



แปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์



เลี้ยงปลาในกระชัง



ค้าขาย



เข็นรถขายของตามชุมชน



ขับเรือข้าม



แปรรูปสัตว์



การประมง



บ้านพักตากอากาศ

รูป 2.7 ตัวอย่างความหลากหลายในการประกอบอาชีพทั้งในและนอกภาคการเกษตร

2.4 ประวัติความเป็นมาของชุมชน

พื้นที่ศึกษาคือชุมชนบ้านทะเลน้อยซึ่งเป็นพื้นที่ของหมู่ที่ 1, 2 อ่ายในเขตการปกครองของตำบลทะเลน้อย และหมู่ที่ 1, 2 และ 13 ของตำบลพนาดุง ทั้งสองตำบลนี้อยู่ในเขตการปกครองของอำเภอควนขันนุน จังหวัดพัทลุง จากเดิมทั้งสองตำบลเป็นตำบลเดียวกันเรียกว่า “บ้านทะเลน้อย” หรือ “ชุมชนทะเลน้อย” จากหลักฐานที่ปรากฏตามพระราชบัญญัติพิเศษ ของสมเด็จพระบุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5 ตอนที่เสด็จประพาสแหลมมลาย ได้ทรงบันทึกกล่าวถึงชุมชนบ้านทะเลน้อยไว้ว่า “ในที่ทะเลต่อแคนกันนี้ว่าผู้ร้ายชุมอย่างยิ่ง พึงเสียงทั้งพักลงทั้งสงขลากล่าวโภทยาว ແບທະເລນ້ອຍໃຫງเมืองครมีการตั้งบ้านเรือนมาก แต่เก็บไม่มีคนดีเลย ในหมู่บ้านนี้เป็น

ผู้ร้ายทั้งสิ้น ด้วยเป็นปลายแคนห่างจากเมืองนครศรีธรรมราช การติดตามผู้ร้ายยากลำบากอย่างยิ่ง การอันนี้ก็เห็นจะเป็นจริง ด้วยหัวเมืองที่มีแขวงติดต่อ กันถี่ๆ หรือขยายความเกี่ยวกันและก็ติดตาม ผู้ร้ายยากอยู่ด้วยกันทุกเมือง” (ถัด รัตนพันธ์, 2479)

จากการสัมภาษณ์ผู้สูงอายุ เมื่อปี พ.ศ.2552 พบว่าการตั้งถิ่นฐานของชาวบ้านจากอดีต กาลที่ยาวนาน เป็นชุมชนขนาดใหญ่มีอายุมากกว่า 300 ปี ซึ่งสอดคล้องกับหลักฐานการก่อตั้ง วัดทະเลน้อย ที่ปรากฏการก่อตั้งมาแล้ว 370 กว่าปี ที่ตั้งชุมชนทະเลน้อยในอดีตเป็นสถานที่ตั้ง อำเภอทະเลน้อยหรืออำเภอควบคุมชนนุนในปัจจุบัน มีความเจริญรุ่งเรืองมาแต่อดีต古 เพราะก่อนหน้านี้มีการติดต่อกันระหว่างชุมชน โดยมีการใช้เส้นทางสัญจรทางน้ำเป็นหลัก เพราะชุมชนทະเลน้อยเป็นชุมชนที่ก่อตั้งขึ้นบริเวณริมฝั่งทะเลน้อยสภาพบ้านเรือนยกพื้นสูงมีได้ถูกสามารถทำ กิจกรรมต่างๆ ได้โดยภายในชุมชนมีการติดต่อใช้ทางเท้าชาวบ้านเรียกว่า “หว่างลา” เป็นทางเดินดิน ด้วยเท้าโล่งๆ แต่ในช่วงฤดูฝนจะมีการสัญจร โดยทางสะพานสะพานของสะพานในสมัยนั้นเป็นไม้ เคียงสีดำที่พาดต่อๆ กันเป็นทางยาวเข้าถึงในแต่ละหลังคาเรือน ต่อมาชุมชนทະเลน้อยมีการ ขยายตัวออกสู่ด้านทิศตะวันออก คือ บริเวณริมถนนทະเลน้อย (ปัจจุบันคือบริเวณริมถนนสายหลัก จากควบคุมชนนุน-ทະเลน้อย) โดยมีการก่อสร้างบ้านเรือนบุกรุกออกไปยังพื้นที่ทะเล ต่อมาริป.ศ. 2517 ได้เกิดน้ำท่วมครั้งใหญ่มีผักตบชวาถูกพัดพาเข้ามาสู่ในชุมชนทະเลน้อย ถนนสายหลักจาก ควบคุมชนนุน – ทະเลน้อย ถูกน้ำท่วมตัดขาดจากภายนอก หลังจากน้ำลดบ้านเรือนได้รับความเสียหาย โดยเฉพาะสะพานไม้ที่ใช้สัญจรไปมาภายในชุมชน ในปี พ.ศ.2518 หน่วยงานกรมรักษาระบบ ปลดภัยส่วนกลาง ได้เข้ามาช่วยเหลือดำเนินการก่อสร้างสะพานคอนกรีตแทนสะพานไม้เดิม และ หน่วยงานการเคหะแห่งชาติได้เข้ามาสนับสนุนสะพานคอนกรีตเพิ่มเติม ในช่วงต่อมาประมาณปี พ.ศ.2531 ชุมชนบ้านทະเลน้อยมีสภาพชุมชนที่ค่อนข้างแออัด โดยมีการพยาบาลขยายบ้านเรือน ออกสู่พื้นที่ทะเลน้อยมากยิ่งขึ้น เพราะมีการก่อสร้างถนนเรียบริมทะเลน้อยจากควบคุมชนนุน-ทະเลน้อย เกิดบ้านเรือนขึ้นตามแนวถนน ในบางส่วน (ได้แก่พื้นที่ของหมู่ที่ 1, 2 และ 13 ของตำบลพนาถ และพื้นที่บางส่วนของหมู่ที่ 1 ของตำบลทะเลน้อย) ได้เสียค่าเช่าให้ราชสกุลเรียกว่า “หัวลาน” โดยมี การเสียค่าเช่าให้ราชสกุลเป็นรายปี ปีละ 170 บาทต่อหลังคาเรือน สภาพบ้านเรือนมีการก่อสร้างอยู่ อาศัยทำมาหากินอยู่อย่างถาวร ภายในชุมชนเป็นเครือญาติเดียวกันหมู่ ส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ บางส่วนมีการอพยพมาจากต่างพื้นที่ เพราะแต่งงานกับคนในพื้นที่ จึงเข้ามาตั้งถิ่นฐานภายในชุมชน ชุมชนบ้านทະเลน้อยมีความสัมพันธ์โดยทางสายเลือดเดียวกัน เชื้อสายเป็นคนไทยพุทธ ทั้งหมู่บ้าน ในปัจจุบันมีคุณไวยมุสลิมเข้ามาตั้งบ้านเรือนและร้านอาหาร 2 ร้าน โดยแต่งงานกับคนทະเลน้อย จึงอพยพเข้ามาอาศัยทำมาหากินในพื้นที่

2.5 อาณาเขตและที่ตั้งของเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย

2.5.1 ที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อ

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ตั้งอยู่ในภาคใต้ของประเทศไทย ทางด้านทิศเหนือของทะเลสาบสงขลา ตั้งแต่บริเวณละจูด 7 องศา 45 ลิปดา เหนือ ถึง 8 องศา 01 ลิปดา เหนือ และลงจูด 100 องศา 09 ลิปดา ตะวันออก ถึง 100 องศา 15 ลิปดา ตะวันออก มีเนื้อที่ประมาณ 258,625 ไร่ หรือประมาณ 457 ตารางกิโลเมตร พื้นที่ครอบคลุมบางส่วนของ 3 จังหวัด คือ จังหวัดพัทลุง จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดสงขลา โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ คลองชะอวด ทุ่งนา ป่าปรือ ป่าไม้เสม็ดขาว ท้องที่ตำบลเคริง

อำเภอชะอวด ตำบลแหลม ตำบลควนชะลิก อําเภอหัวไทร
จังหวัดนครศรีธรรมราช

ทิศใต้ จุดคลองปากประ ท้องที่ตำบลพนังตุง อําเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ทิศตะวันออก จุดทะเลขลา (ทะเลสาบสงขลาตอนบน) ทางหลวงจังหวัดสงขลา
หมายเลข 4083 ท้องที่ตำบลตะเครียะ ตำบลบ้านขาว อําเภอระโนด
จังหวัดสงขลา

ทิศตะวันตก จุดลำคลองคึกฤทธิ์ (ทางขุด) ฝั่งทะเลน้อยด้านตะวันตก ทุ่งนา ป่าปรือ[†]
ป่าไม้เสม็ดขาว ท้องที่ตำบลพนังตุง ตำบลทะเลน้อย อําเภอควนขนุน
จังหวัดพัทลุง ตำบลขอนหาด ตำบลนางหลง ตำบลท่าเสเม็ด ตำบลเคริง
อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

พื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย มีพื้นที่ประมาณ 285,625 ไร่ หรือประมาณ 457
ตารางกิโลเมตร แบ่งพื้นที่ของแต่จังหวัดดังนี้

จังหวัดพัทลุง มีพื้นที่ประมาณ 104,375 ไร่ หรือประมาณ 167 ตารางกิโลเมตร หรือ 36.5 %
ของพื้นที่

จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ประมาณ 31,250 ไร่ หรือประมาณ 50 ตารางกิโลเมตร หรือ 11%
ของพื้นที่
จังหวัดนครศรีธรรมราช มีพื้นที่ประมาณ 150,000 ไร่ หรือประมาณ 240 ตาราง
กิโลเมตร หรือ 52.5% ของพื้นที่

เฉพาะพื้นที่ตัวทะเลน้อยมีพื้นที่ประมาณ 17,000 ไร่ หรือประมาณ 28 ตารางกิโลเมตร หรือ
6 % ของพื้นที่

2.5.2 ลักษณะทางภูมิศาสตร์กายภาพของเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย

ลักษณะภูมิประเทศของเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยจังหวัดพัทลุง จังหวัด
นครศรีธรรมราช และจังหวัดสงขลา มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม หรือมีลักษณะเป็นป่าพรุน้ำจืด มีน้ำ

ท่อมขังเกือบตลอดปีประกอบด้วยทะเลน้อย หนอง บึง คลอง ทางน้ำ ทุ่งหญ้า ป่าราizophora ป่าปก ป่าป่าริมแม่น้ำ ป่ากระเจุกหนู ป่าไม้สเม็ดขาว จึงอุดมสมบูรณ์ไปด้วย กุ้ง หอย ปู ปลา และพืชต้นน้ำจืด ซึ่งเป็นอาหารของสัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย มีสภาพพื้นที่แตกต่างกัน สามารถแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

(1) พื้นที่บนแผ่นดิน มีพื้นที่ประมาณ 429 ตารางกิโลเมตร (94 % ของพื้นที่ทั้งหมด) แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

(1.1) ทุ่งหญ้า (Tidal flat) เป็นพื้นที่ที่น้ำท่วมถึงโดยมีน้ำขึ้นลงเป็นเวลาและพื้นที่บริเวณหาดโคลนพบทิศตะวันออกของป่าพรุ (Swamp forest)

- พื้นที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 1–2 เมตร ความลาดชัน 0.5 เซลเซียส ส่วนใหญ่ในพื้นที่แห่งนี้จะพบทุ่งหญ้าข้าวและทุ่งหญ้า

(1.2) ป่าพรุ (Swamp forest) จะเป็นบริเวณกึ่งกระทะของพื้นที่ความสูง จากระดับน้ำทะเลประมาณ 60 เซนติเมตร ทำให้ต่ำกว่าพื้นที่อื่น โดยรอบซึ่งเป็นควรหรือเนินสูงเล็กน้อยและบนควรเหล่านี้จะพบทุ่งหญ้าเป็นหย่อม ๆ และป่าดิบชื้นบ้างเล็กน้อย

(1.3) ทีราบ (Plain) จะพบทางทิศตะวันตกของป่าพรุ มีความสูงจากระดับน้ำทะเลสูงประมาณ 8 เมตร ความลาดชัน 2 % พื้นที่ส่วนใหญ่จะเป็นนาข้าว สวนยาง ป่าดิบชื้นและอาจจะพบทุ่งหญ้าและป่าพรุในพื้นที่ประเภทนี้ด้วย

(2) พื้นที่บริเวณพื้นน้ำ

พื้นที่ประมาณ 28 ตารางกิโลเมตร (6 % ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยประมาณ ตัวทะเลน้อยมีความกว้างประมาณ 5 กิโลเมตร ความยาว 6 กิโลเมตร มีความลึกเฉลี่ย 1.2 เมตร พื้นน้ำที่พบได้ทั่วไป ได้แก่ พืชลอยน้ำ หน้าลอยน้ำ, *Elcocharis* spp, *Cyperus* spp, *Scleris oryzoides* และ *Hanguana malayanum* เป็นต้น (เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย, 2541)

อุณหภูมิในแต่ละเดือนมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกันเดือนที่ร้อนสูงสุดมีอุณหภูมิเฉลี่ย 28.7 เซลเซียส ในเดือนเมษายน และเดือนที่มีอากาศเย็น คือ 26.6 เซลเซียส ได้แก่ เดือนพฤษภาคม และเดือนธันวาคม ความชื้นสัมพันธ์เฉลี่ยในรอบปี 79 % เดือนที่ชื้นมาก คือ เดือนตุลาคม และเดือนพฤษภาคม (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม, บริษัท ไทยเอนิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ส, 2541)

สภาพทรัพยากรธรรมชาติ พร้อมไม้ ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ซึ่งจะเป็นป่าพรุ ทุ่งหญ้า พืชพรรณในน้ำ และในป่าดิบชื้นบ้างเล็กน้อย มีไม่น้อยกว่า 260 ชนิด ส่วนใหญ่เป็นไม้สเม็ดขาว ขึ้นอยู่เป็นกลุ่มๆ กระจายตัวทั่วไป

สัตว์ป่า แบ่งได้ 4 กลุ่ม คือ

1. สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ซึ่งคาดว่าจะมีหรือพบบริเวณเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย มีไม่น้อยกว่า 57 ชนิด
2. สัตว์จำพวกนก ซึ่งคาดว่าจะมีในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 285 ชนิด สามารถจำแนกออกได้ 2 ประเภท คือ นกประจำถิ่น และนกอพยพ
3. สัตว์เลื้อยคลาน ซึ่งคาดว่าจะพบหรือมี ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ชนิด
4. สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก ซึ่งคาดว่าจะพบหรือมีในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12 ชนิด (เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย, 2541)

2.6 สรุป

จากข้อมูลเกี่ยวกับบริบทของพื้นที่ศึกษาทั้งในด้านลักษณะทางกายภาพ ภูมิศาสตร์ และความหลากหลายทางชีวภาพของทะเลน้อย ประชากร สังคม วัฒนธรรมบนธรรมเนียมประเพณี เศรษฐกิจ ตลอดจนถึงความเป็นมาของชุมชนบ้านทะเลน้อยที่ปรากฏให้เห็นในสภาพปัจจุบัน ได้สะท้อนให้เห็นถึงการดำเนินชีวิตของชุมชนที่มีประวัติศาสตร์ความเป็นมาที่ยาวนานกว่า 300 ปี ได้บ่งบอกถึงวิถีชีวิตของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อยที่สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพของธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การใช้ประโยชน์และการจัดการทรัพยากรากอุดติดตามมาถึงยุคปัจจุบัน

หลังจากรู้ได้เข้ามาเป็นผู้จัดการเกี่ยวกับทรัพยากรในพื้นที่ และเข้ามานำนการพัฒนาทั้งในด้านสาธารณูปโภคและสาธารณูปการพื้นฐานให้กับชาวบ้าน เช่น ถนน ไฟฟ้า น้ำประปา โรงเรียน สาธารณสุข เป็นต้น เพื่อเอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจที่รองรับเศรษฐกิจแบบตลาด เน้นการขยายตัวทางเศรษฐกิจของชุมชน ที่เน้นให้เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยในส่วนที่ตั้งของตำบลเด่นอย่างมากเป็นสถานที่ท่องเที่ยว จากวิถีชีวิตของชาวบ้านที่เคยพึ่งพาความอุดมสมบูรณ์ ของธรรมชาติเหมือนเช่นเคยในอดีต ก็ต้องเปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้สามารถคงอยู่ได้กับสภาพที่มีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว เช่น การเมือง เศรษฐกิจ ภัยธรรมชาติ ฯลฯ ที่มีผลกระทบต่อชีวิตของชาวบ้าน จึงต้องหาทางออกใหม่ๆ ในการรักษาและอนุรักษ์ทรัพยากรในพื้นที่ ให้คงอยู่ได้ต่อไป

ข้อมูลข้างต้นดังกล่าว เป็นบริบทโดยทั่วไปของพื้นที่ศึกษา ในด้านลักษณะทางกายภาพ ของพื้นที่ศึกษาพบว่า ชุมชนบ้านทะเลน้อยเป็นชุมชนที่ตั้งอยู่ทางด้านทิศเหนือของจังหวัดพัทลุง หากมองว่าที่ตั้งทำการเกษตรห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยจะอยู่ทางด้านทิศตะวันตก สภาพภูมิประเทศโดยส่วนใหญ่ของพื้นที่ศึกษามีลักษณะเป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งของทะเลน้อย สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปมีสองฤดูกาลคือ ฤดูฝนกับฤดูร้อน แหล่งน้ำตามธรรมชาติที่สำคัญของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อยคือบ่อน้ำจืดที่ตั้งตระหง่านอยู่ทางใต้ของเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย ที่เปรียบเสมือนหม้อข้าวหม้อแกงของชาวบ้านที่ต้องการ

อะไรก็สามารถเก็บหาใช้ประโยชน์ได้ทันที จากอดีตจนถึงปัจจุบันได้เปลี่ยนแปลงไปมาก เนื่องด้วยความอุดมสมบูรณ์ลดปริมาณน้ำอย่างทุกขณะบวกกับข้อจำกัดในการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ที่ทะเลน้ำอยู่ก็ลดน้อยลง

ลักษณะทางด้านประชารการ สังคม วัฒนธรรมพบว่า ประชารชุมชนบ้านทะเลน้อยสายเลือดเดียวกันเกือบทั้งชุมชน นับถือศาสนาพุทธเกือบทั้งชุมชน มีผู้ที่นับถือศาสนาอิสลามบางส่วน 2-3 หลังคาเรือน คือผู้ที่อพยพมายังมาอยู่ในพื้นที่เนื่องจากการแต่งงานกับคนในพื้นที่ระดับการศึกษาอย่างต่ำอยู่ในเกณฑ์ต่ำคือประถมศึกษา ความเชื่อประเพณีมีการยังคงดำรงสืบทอดจากบรรพนธุรุษ เช่น ประเพณีซักพระ แต่ในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะการปฏิบัติขั้นตอนของประเพณีซักพระบางบางส่วน เช่น จากเดิม 50 ปีที่แล้ว มีการซักพระทางน้ำในทะเลน้อย แต่ในปัจจุบันมีการปรับเปลี่ยนมาเป็นการซักพระบนบก และระยะเวลาจัดงาน ลดจำนวนวันจัดงานน้อยลง จากเดิมเจ็ดวันเจ็ดคืน ปัจจุบันเหลือแค่วันเดียว การรวมกลุ่มภายในชุมชนส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพ เช่น กลุ่มชาวเสือกระจุด โครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นต่อการดำรงชีพพบว่าชุมชนบ้านทะเลน้อย มีการได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐ เช่น มีการปรับปรุงถนนภายในและนอกชุมชน

ลักษณะทางด้านเศรษฐกิจพบว่า ชุมชนบ้านทะเลน้อยส่วนใหญ่มีอาชีพภาคเกษตรกรรมที่หลักๆ คือ ผู้ชาวมีอาชีพการประมง ส่วนผู้หญิงอาชีพสถานเสื่อมจากกระจุด อาชีพเสริมของชาวชุมชนบ้านทะเลน้อย มาจากการค้าขายของที่ระลึกร้านสถานที่ท่องเที่ยวทะเลน้อย และการขับเรือนำนักท่องเที่ยว อาชีพของชาวบ้านในแต่ละหลังคาเรือน พนักงานมีการประกอบอาชีพมากกว่าหนึ่งอาชีพขึ้นไป เพราะจะขึ้นตามความต้องการของผู้คนในชุมชนมากกว่า แต่อาชีพทุกอาชีพของชาวบ้านก็ยังคงพึ่งพาอาศัยจากทรัพยากรในทะเลน้อย เช่น การประมง ที่อาศัยแหล่งสัตว์น้ำจากทะเลน้อย รวมทั้งเป็นแหล่งเลี้ยงปลาในระบบน้ำของชาวบ้านบริเวณริมขอบฟ้าทะเลน้อย

นอกจากนี้ยังมีอุปสรรคในการดำรงชีพของชาวบ้านในแต่ละหลังคาเรือนที่ต้องพบเจอ กับปัญหาอุปสรรคในชีวิตประจำวัน คือปัญหาในการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในทะเลน้อยและบริเวณโดยรอบของทะเลน้อย เนื่องจากทรัพยากรทุกประเภทในพื้นที่ ทั้งดิน น้ำ สัตว์น้ำ สัตว์ป่า ต้นไม้ ยังมีข้อจำกัดในการใช้ประโยชน์ และอุปสรรคในการทำนาหากินอยู่มาก เพราะจะเกี่ยวข้องในเรื่องของการเข้ามาจัดการโดยภาครัฐ ที่มีการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยเกิดขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2518 หลังจากนั้นเป็นต้นมา ทำให้ชาวบ้านได้รับผลกระทบจากการจัดการของรัฐ เช่น การออกกฎหมายห้ามมีการล่ากันน้ำ บรรดาคนเหล่านั้นได้เข้าทำลายพืชผลทางการเกษตร จนทำให้ชาวบ้านไม่สามารถปลูกข้าว ปลูกกระจุดได้อีก ในเรื่องราวเหล่านี้ก็ยังนำเสนอในบทต่อไป