

ตารางที่ ก.9 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนามโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 1)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	บ้านหนองเจริญ	บ้านปรังกาสี	บ้านลำกระแซ	บ้านหนองปลาไหล 2
1. ที่ตั้ง	ม.6 ตำบลลิ้นถิ่น อำเภอทองผาภูมิ	ม.6 ตำบลท่าขนุน อำเภอทองผาภูมิ	เทศบาลตำบลวังโพธิ์ อำเภอไทรโยค	ตำบลสิงห์ อำเภอไทรโยค
2. สภาพภูมิประเทศ	เป็นที่ราบเชิงเขา และภูเขาสลับซับซ้อน มี แม่น้ำแควน้อยไหลผ่านตลอดทั้งปี	เป็นที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำแควน้อยไหล ผ่านทั้งปี	เป็นที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำแควน้อยไหล ผ่าน ร่องน้ำลึก น้ำไหลเชี่ยว	เป็นที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำแควน้อยไหล ผ่านร่องน้ำลึก น้ำไหลเชี่ยว
3. คริวเรือนและประชากร (คน)	300 คริวเรือน, 500 คน	554 คริวเรือน, 1,200 คน - สัญชาติไทยประมาณ 70 % - ต่างค์้าวประมาณ 30 %	702 คริวเรือน, 1,895 คน	180 หลังคาเรือน
4. รายได้ (เฉลี่ย)	5,000 - 10,000 บาท/เดือน	5,000 - 15,000 บาท/เดือน	8,000 - 15,000 บาท/เดือน	5,000 - 10,000 บาท/เดือน
5. การศึกษา	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4)	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4)	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4)	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4)
6. อาชีพหลัก	ปลูกข้าวโพด, อ้อย, มันสำปะหลัง, ส้ม โอ, มะม่วง, กกล้วยไข่	ปลูกมันสำปะหลัง, ขางพารา	บริการรองรับการท่องเที่ยว, ค้าขาย, ธุรกิจบ้านพัก ทำการเกษตร (ส่วนน้อย)	ปลูกมันสำปะหลัง, อ้อย, ข้าวโพด
7. อาชีพเสริม	รับจ้าง, ค้าขาย, เลี้ยงสัตว์	รับจ้าง, ค้าขายทั่วไปภายในชุมชน	เลี้ยงสัตว์, รับจ้างทั่วไป	เลี้ยงสัตว์, รับจ้างทั่วไป
8. แหล่งน้ำที่ใช้อุปโภค/บริโภค	บ่อส่วนตัว แม่น้ำแคว น้ำฝน	ประปาหมู่บ้าน บ่อน้ำส่วนตัว น้ำฝน	น้ำประปา น้ำฝน แม่น้ำแคว	น้ำฝน ประปาหมู่บ้าน
9. แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการเกษตร	แม่น้ำแคว บ่อน้ำส่วนตัว	แม่น้ำแคว บ่อน้ำส่วนตัว	แม่น้ำแคว	แม่น้ำแคว บ่อน้ำส่วนตัว
10. ไฟฟ้า	- ปริมาณกระแสไฟฟ้ายังไม่เพียงพอ กับความต้องการ - เกิดเหตุกระแสไฟฟ้าตกบ่อย	ไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน ยกเว้นใน ชุมชนจันเคย์ประมาณ 25 ครัวเรือน	ทุกครัวเรือนมีกระแสไฟฟ้าใช้ ครอบคลุมทั้งเขตเทศบาล	ทุกครัวเรือนมีกระแสไฟฟ้าใช้

ตารางที่ ก.9 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนาม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 1) (ต่อ)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	บ้านหนองเจริญ	บ้านปรังกาศี	บ้านลำกระแซ	บ้านหนองปลาไหล 2
11. รายจ่ายด้านพลังงาน (ไฟฟ้า) (เฉลี่ย)	ประมาณ 400 บาท/เดือน	ประมาณ 500 บาท/เดือน	ประมาณ 600 บาท/เดือน	ประมาณ 400 บาท/เดือน
12. ความต้องการของชุมชน	กระแสไฟฟ้า น้ำเพื่อการเกษตร	น้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค และเพื่อการเกษตร	น้ำเพื่อการเกษตร	น้ำเพื่อการเกษตร
13. ความคิดเห็นต่อการสร้างโรงผลิต ไฟฟ้าจากกระแสน้ำน้ำ พลังงาน	มีความคิดเห็นสอดคล้องกับตัวโครงการ แต่ยังคงมีปัญหาด้านงบประมาณ และ ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ	มีความคิดเห็นสอดคล้องกับตัว โครงการ แต่ยังคงมีปัญหาด้าน งบประมาณ และความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับโครงการ	มีความคิดเห็นสอดคล้องกับตัว โครงการ แต่ไม่ใช่สิ่งที่ชุมชนขาด และต้องการ	มีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกับตัว โครงการ โดยชุมชนต้องการน้ำเพื่อ ทำการเกษตรมากกว่าต้องการ กระแสไฟฟ้า
14. ตัวแทนชาวบ้าน	5 คน	10 คน	14 คน	12 คน

หมายเหตุ: 1. การลงพื้นที่ ครั้งที่ 1

ตารางที่ ก.10 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนาม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 2)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	วังหิน (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	ปริงกาสี (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	แก่งประหลอม (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)	แม่ห้าห้อง (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)
1. ที่ตั้ง	หมู่ที่ 1 ต.หินดาน อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	หมู่ที่ 3 ต.ท่าขนุน อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	หมู่ที่ 1 ต.ไทรโยค อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี	หมู่ที่ 5 ต.ไทรโยค อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
2. สภาพภูมิประเทศ	เป็นที่ราบเชิงเขา และภูเขา	เป็นที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำแควน้อย ไหลผ่านทั้งปี	เป็นที่ราบเชิงเขา และภูเขา	เป็นที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำน้อยไหล ผ่านทั้งปี
3. คริวเรือนและประชากร (คน)	75 คริวเรือน, 297 คน	150 คริวเรือน, 536 คน	70 คริวเรือน, 249 คน	89 คริวเรือน, 241 คน
4. จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	12 ชุด	18 ชุด	22 ชุด	17 ชุด
5. ด้านประชากร	12 คน ชาย 4 คน หญิง 8 คน	18 คน ชาย 4 คน หญิง 14 คน	22 คน ชาย 10 คน หญิง 12 คน	17 คน ชาย 7 คน หญิง 10 คน
6. ระดับการศึกษา	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6
7. อาชีพ	เกษตรกรรม: ปลูกกล้วยไข่, กล้วยน้ำว้า, กล้วยหอม, ข้าว, ยางพารา, ปาล์ม	เกษตรกรรม: ปลูกมันสำปะหลัง, สวนผลไม้, กล้วยไข่, สวนยางพารา, รับจ้างทั่วไป	เกษตรกรรม: ปลูกมันสำปะหลัง, สวนผลไม้, กล้วยไข่, รับจ้างทั่วไป	เกษตรกรรม: ปลูกมันสำปะหลัง, สวนผลไม้, กล้วยไข่, ส้มโอ, มะนาว, ส้ม
8. รายได้ (เฉลี่ย)	ช่วง 5,000 - 10,000 บาท	ช่วง 5,000 - 10,000 บาท	ช่วง 5,000 - 10,000 บาท	ช่วง 15,000 - 20,000 บาท
9. สมาชิกในครัวเรือน (เฉลี่ย)	ประมาณ 4 คน	ประมาณ 5 คน	ประมาณ 4 คน	ประมาณ 6 คน
10. จำนวนและลักษณะการถือครองที่ดิน	ประมาณครอบครัวละ 21 - 30 ไร่ ชนิด เอกสารสิทธิ์ส่วนใหญ่เป็น โฉนด	ประมาณครอบครัวละ 31 - 40 ไร่ ชนิด เอกสารสิทธิ์ส่วนใหญ่เป็น โฉนด	ประมาณครอบครัวละ 31 - 40 ไร่ ชนิด เอกสารสิทธิ์ส่วนใหญ่เป็น โฉนด	ประมาณครอบครัวละ 21 - 30 ไร่ ชนิดเอกสารสิทธิ์ บ.ท. 5 เนื่องจาก หมู่บ้านตั้งอยู่ในเขตอุทยาน
11. การใช้น้ำเพียงพอรหรือไม่	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร

ตารางที่ ก.10 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนาม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 2) (ต่อ)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	วังหิน (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	ปรังกาลี (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	แก่งประหลอม (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)	แม่น้ำน้อย (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)
12. ช่วงฤดูแล้ง	กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม	มีนาคม – เมษายน	มีนาคม – เมษายน	มีนาคม – เมษายน
13. วัตถุประสงค์การใช้	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค 3. การท่องเที่ยว	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค 3. การท่องเที่ยว
14. แหล่งน้ำที่ใช้อุปโภค	น้ำประปาชุมชน, น้ำบาดาล	แม่น้ำแควน้อย, น้ำประปาชุมชน	แม่น้ำแควน้อย, น้ำประปาชุมชน	แม่น้ำน้อย น้ำฝน
15. แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการเกษตร	น้ำประปาชุมชน, น้ำบาดาล, แม่น้ำแควน้อย	แม่น้ำแควน้อย, บ่อน้ำส่วนตัว	แม่น้ำแควน้อย, บ่อน้ำส่วนตัว	แม่น้ำน้อย
16. ค่าบริการน้ำ/เดือน (เฉลี่ย)	มากกว่า 600 บาท/เดือน	มากกว่า 300 - 400 บาท/เดือน	มากกว่า 300 - 400 บาท/เดือน	มากกว่า 600 บาท/เดือน (เนื่องจากต้องซื้อน้ำมันเพื่อเติมเครื่องสูบน้ำ)
17. การใช้ไฟฟ้า	มีกระแสไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนโดยเป็นกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	มีกระแสไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนโดยเป็นกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	มีกระแสไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนโดยเป็นกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ทุกครัวเรือนไม่มีไฟฟ้าใช้ แต่มีโซลาเซลล์ (พลังงานจากแสงอาทิตย์) แต่พบว่าส่วนใหญ่แผงโซลาเซลล์จะเกิดการชำรุดและไม่สามารถใช้งานได้ ส่วนการประกอบอาหารมีการใช้ทั้งถ่านและไม้ฟืน
18. ค่าบริการไฟฟ้า/เดือน (เฉลี่ย)	ประมาณ 400 - 500 บาท/เดือน	ประมาณ 400 - 500 บาท/เดือน	ประมาณ 300 - 400 บาท/เดือน	ไม่เสียค่าบริการไฟฟ้า
19. วัตถุประสงค์การใช้ไฟฟ้า	กิจกรรมภายในครัวเรือนและกิจกรรมทางการเกษตร	กิจกรรมภายในครัวเรือนและกิจกรรมทางการเกษตร	กิจกรรมภายในครัวเรือนและกิจกรรมทางการเกษตร	แสงสว่าง

ตารางที่ ก.10 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนาม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 2) (ต่อ)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	วังหิน (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	ปรังเกสี (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	แก่งประหลอม (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)	แม่น้ำน้อย (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)
20. ปัญหาด้านเสถียรภาพไฟฟ้า	ไฟฟ้าดิคๆ คับๆ กระแสไฟฟ้าไม่สม่ำเสมอ	ไฟฟ้าดิคๆ คับๆ กระแสไฟฟ้าไม่สม่ำเสมอ	ไฟฟ้าดิคๆ คับๆ กระแสไฟฟ้าไม่สม่ำเสมอ	ไม่มีไฟฟ้าใช้ ส่วนการซ่อมบำรุงแผงโซลาร์เซลล์นั้นมีราคาสูง
21. พลังงานทางเลือกที่เหมาะสม	พลังงานน้ำ	พลังงานน้ำ	พลังงานน้ำ	พลังงานน้ำ
22. เคยได้ยินชื่อโครงการมาก่อนหรือไม่	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ
23. สักยภาพของแม่น้ำในชุมชนเพื่อการผลิตรกระแสไฟฟ้า	เพียงพอ	เพียงพอ	เพียงพอ	เพียงพอ
24. ประโยชน์ของโครงการ	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำ ใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำ ใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน ใช้กับเครื่องรีดขางแผ่น	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำ ใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำ ใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน
25. ผลเสียจากโครงการ	มีความกังวลเรื่องปริมาณน้ำที่อาจจะลดลงหลังจากทำโครงการ	มีความกังวลเรื่องปริมาณน้ำที่อาจจะลดลงหลังจากทำโครงการ	กระทบกับการท่องเที่ยวที่มีความกังวลเรื่องปริมาณน้ำที่อาจจะลดลงหลังจากทำโครงการ	กระทบกับการท่องเที่ยว
26. ความคิดเห็นต่อโครงการ	เห็นด้วยเนื่องจากชุมชนมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าเป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า ตลอดจนคิดว่าจะจ่ายค่าไฟฟ้าถูกลง	เห็นด้วยเนื่องจากชุมชนมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าเป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า ตลอดจนคิดว่าจะจ่ายค่าไฟฟ้าถูกลง	เห็นด้วยเนื่องจากชุมชนมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าเป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า ตลอดจนคิดว่า จะจ่ายค่าไฟฟ้าถูกลง	เห็นด้วยอย่างยิ่ง ชุมชนมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าเป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า
27. ความยินดีในการเข้าร่วมกับโครงการ	ร่วมใช้แรงงานและลงทุนกับโครงการ, จัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ในโครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์	ร่วมใช้แรงงานและลงทุนกับโครงการ, จัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ในโครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์	ร่วมลงทุนกับโครงการ โดยจัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ในโครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์	ร่วมลงทุนกับโครงการ โดยจัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ในโครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์

ตารางที่ ก.10 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนาม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในกลุ่มน้ำแควน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (ครั้งที่ 2) (ต่อ)

รายละเอียด	ชื่อหมู่บ้าน			
	วังหิน (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	ปรังเกสี (สำรวจ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553)	แก่งประลอม (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)	แม่ น้ำน้อย (สำรวจ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553)
28. แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ อบต./เทศบาล	งบประมาณ อบต./เทศบาล	งบประมาณ อบต./เทศบาล	งบประมาณ อบต./เทศบาล
29. รูปแบบการบริหารและการจัดการ	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา
30. การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับการไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับการไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับการไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับการไฟฟ้า
31. ปัญหาและอุปสรรค	- งบประมาณท้องถิ่นยังไม่เพียงพอต่อการดำเนิน โครงการ - ขาดการประชาสัมพันธ์โครงการ	งบประมาณ - ขาดการประชาสัมพันธ์โครงการ	งบประมาณ - ขาดการประชาสัมพันธ์โครงการ	เป็นพื้นที่เขตอุทยาน
32. ข้อเสนอแนะ	- พากชาวบ้านหรือผู้นำชุมชน ไปดูงานในโครงการอื่นๆที่ประสบความสำเร็จตลอดจน - การให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับโรงการผลิต ไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กให้กับชุมชน ได้มีความเข้าใจ			
33. วันประชุมหมู่บ้าน	-	-	ทุกวันที่ 5 ของเดือน	-

ตารางที่ ก.14 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนามจังหวัดกาญจนบุรีโครงการ ESS (ครั้งที่3)

ชื่อหมู่บ้าน ด้าน	กองมองทะ (ลงสำรวจใน วันที่ 4 มีนาคม 2553)	หมู่บ้านของกาเลีย (ลงสำรวจ ในวันที่ 5 มีนาคม 2553)
1. ที่ตั้ง	ตำบลไล่โว่ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี	ตำบลหนองลู อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี
2. คริวเรือนและประชากร	170 คริวเรือน (300 กว่าคน)	400 คริวเรือน (1,000 กว่าคน)
3. จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	18 ชุด	17 ชุด
4. ระดับการศึกษา	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6	ประถมศึกษาทั้งระดับ ป.4 และ ป.6
5. อาชีพ	เกษตรกร:ปลูกข้าวไร่,สวนผลไม้,รับจ้างทั่วไป,เก็บของป่า (ตามฤดูกาล)	เกษตรกร:มันสำปะหลัง ,ยางพารา,ทำจากมุงหลังคา(หญ้าแฝก),รับจ้าง,ทำไม้กวาดดอกหญ้า
6. สมาชิกในครัวเรือน	ประมาณ 5 คน	ประมาณ 4 คน
7. จำนวนและลักษณะการถือครองที่ดิน	ประมาณครอบครัวละ 21 - 30 ไร่ ไม่มีเอกสารสิทธิ์	ประมาณครอบครัวละ 10 - 20 ไร่ ชนิดเอกสารสิทธิ์ส่วนใหญ่เป็นโฉนด
8. การใช้น้ำเพียงพหรือไม่	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร	เพียงพอเพื่อการอุปโภคและบริโภค แต่ไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร
9. ช่วงฤดูแล้ง	มีนาคม – เมษายน	มีนาคม – เมษายน
10. วัตถุประสงค์การใช้น้ำ	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค	1. การเกษตร 2. อุปโภคและบริโภค
11. รายได้	ช่วง 5,000 - 10,000 บาท	ช่วง 5,000 - 10,000 บาท
12. แหล่งน้ำที่ใช้อุปโภค	แม่น้ำรันตี,น้ำประปาชุมชน	น้ำประปาชุมชน,น้ำบาดาล
13. แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการเกษตร	แม่น้ำรันตี,บ่อน้ำส่วนตัว	น้ำประปาชุมชน,น้ำบาดาล,แม่น้ำของกาเลีย
14. ค่าบริการน้ำ/เดือน	ไม่เสียค่าบริการ(ประปาภูเขา)	200 บาทต่อเดือน
15. การใช้ไฟฟ้า	ใช้กระแสไฟฟ้าจากแผงโซลาเซลล์บางส่วน แต่ส่วนใหญ่ยังคงไม่มีกระแสไฟฟ้าใช้	มีกระแสไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนโดยเป็นกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
16. ค่าบริการไฟฟ้า/เดือน	ประมาณ 200 - 300 บาท/เดือน	ประมาณ 400 - 500 บาท/เดือน

ตารางที่ ก.14 สรุปภาพรวมการสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลภาคสนามจังหวัดกาญจนบุรีโครงการ ESS (ครั้งที่3) (ต่อ)

17. วัตถุประสงค์การใช้ไฟฟ้า	กิจกรรมภายในครัวเรือนและกิจกรรมทางการเกษตร	กิจกรรมภายในครัวเรือนและกิจกรรมทางการเกษตร
18. ปัญหาด้านเสถียรภาพไฟฟ้า	-	ไฟฟ้าติดๆ คับๆบ่อย กระแสไฟฟ้าไม่สม่ำเสมอ
19. พลังงานทางเลือกที่เหมาะสม	พลังงานน้ำ	พลังงานน้ำ
20. เคยได้ยินชื่อโครงการมาก่อนหรือไม่	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ
21. ทักทายของแม่น้ำในชุมชนเพื่อการผลิต กระแสไฟฟ้า	เพียงพอ	เพียงพอ
22. ประโยชน์ของโครงการ	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน	นำไปใช้กับเครื่องปั้มน้ำใช้กับกิจกรรมภายในครัวเรือน
23. ผลเสียจากโครงการ	มีความกังวลเรื่องปริมาณน้ำที่อาจจะลดลงหลังจากทำโครงการ	มีความกังวลเรื่องปริมาณน้ำที่อาจจะลดลงหลังจากทำโครงการ
24. ความคิดเห็นต่อโครงการ	เห็นด้วยเนื่องจากชุมชนจะมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าใช้ป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า	เห็นด้วยเนื่องจากชุมชนจะมีแหล่งพลังงานไฟฟ้าป็นของตัวเอง และสามารถขยายกิจกรรมของชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้า ตลอดจนคิดว่าจ่ายค่าไฟฟ้าถูกลง
25. ความยินดีในการเข้าร่วมกับโครงการ	ร่วมใช้แรงงานและลงทุนกับโครงการ, จัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ใน โครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์	ร่วมใช้แรงงานและลงทุนกับโครงการ, จัดสรรงบประมาณบางส่วนที่ อบต. ได้รับประจำปีมาใช้ในโครงการ ร่วมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์
26. แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ อบต./เทศบาล	งบประมาณ อบต./เทศบาล
27. รูปแบบการบริหารและการจัดการ	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา	อบต./เทศบาล ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและมีการจัดตั้งสหกรณ์ไฟฟ้าชุมชนขึ้นมา
28. การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับกรไฟฟ้า	ต่ำกว่าอัตราค่าไฟฟ้าในราคาเดิมที่เสียให้กับกรไฟฟ้า
29. ปัญหาและอุปสรรค	- งบประมาณท้องถิ่นยังไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ - ขาดการประชาสัมพันธ์โครงการ	- งบประมาณท้องถิ่นยังไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ - ขาดการประชาสัมพันธ์โครงการ
30. ข้อเสนอแนะ	- พยายามบ้านหรือผู้นำชุมชน ไปดูงานใน โครงการอื่นๆที่ ประสบความสำเร็จ ตลอดจน - การให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับ โรงการผลิตไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กให้กับชุมชนได้มีความเข้าใจ	- พยายามบ้านหรือผู้นำชุมชน ไปดูงานใน โครงการอื่นๆที่ ประสบความสำเร็จ ตลอดจน - การให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับ โรงการผลิตไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กให้กับชุมชนได้มีความเข้าใจ