

การสำรวจและรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สภาพของชาวเช้า

ชาวเช้าเป็นชนกลุ่มน้อยที่สืบทอดทางค่างชีวิตบางอย่างแตกต่างไปจากคนไทยทั่วไป ชาวเช้าพากันอาศัยอยู่ในห้องทั้งหลังหัวคอก ๆ ทางภาคเหนือ และภาคอื่น ๆ รวม 20 จังหวัด 81 อำเภอ อยู่บนเขารูปแบบภูเขาสูงกว่าระดับน้ำทะเลตั้งแต่ 400 - 1,500 เมตร เป็นเนื้อที่ประมาณ 150,000 ตารางกิโลเมตร โดยเฉพาะทางภาคเหนือ ชาวเช้าอาศัยอยู่ตามอาชานบริเวณที่เกิดข่องคleft น้ำลำธารของแม่น้ำในที่ราบภาคกลาง อาชีพและทศนคติของชาวเช้าเหล่านี้ บางครั้งจะเป็นที่ทางการของประเทศไทยจะมองเอาใจใส่ช่วยเหลือเป็นพิเศษ

ประชากรของชาวเช้า

ชาวเช้าที่มีอยู่ในภาคเหนือและภาคอื่น ๆ ของประเทศไทย มีประมาณ 23 เผ่า¹ เมืองออกได้เป็นเผ่าใหญ่ ๆ 6 เผ่าคือ แมว เบ้า ลีซอ อีกอ นูเซอ และกะเหรี่ยง ชาวเช้าในประเทศไทยมีอยู่ประมาณ 500,000 คน จากการสำรวจของคณะกรรมการสำรวจประเทศไทย ชาชากิตติมหาราษฎร์ที่มีการปลูกฝัน ในปี 2508 - 2509 ปรากฏว่าเฉพาะทางภาคเหนือ มีประชากรชาวเช้าอยู่ 275,249 คน 48,123 ครอบครัว 2,717 หมู่บ้าน ในจำนวนนี้ เผ่ากะเหรี่ยงมีมากที่สุด คือร้อยละ 44.8 และอีกหน่อยที่สุด คือร้อยละ 2.3 ความหนาแน่นของประชากรชาวเช้าถ้วนเฉลี่ย 2.5 คน ต่อ 1 ตารางกิโลเมตร

¹ ที่วีป คำรงสกย, "ชาวป่าชาวเช้าในประเทศไทย," ปัญญาชาวเช้าในประเทศไทย (โรงเรียนเสนาธิการทหาร, กองบัญชาการทหารสูงสุด, พิมพ์ครั้งที่ 2515), หน้า 1.

ตามหลักทางมุชยวิทยา สามารถแยกชาวเขาได้เป็น 2 พวก กือ

ก. พวกที่มีรากธรรมชาติเดียวกันจีน หรือพ梧ตระกูลจีน - ชิงเต (Sino-Tibetan Stock) ไถแก่พ梧 แม้ว เ夷

ข. พวกที่สืบทอดสายมาจากบีบีบี - พม่า (Burmese-Tibetan Stock)

ไถแก่ มูเชอ ลีซอ อ็อก และกะหรี่ยง

ชาวเขาเผ่าทาง ๆ เหล่านี้เพิ่งจะอพยพเข้ามาอยู่ในประเทศไทยเมื่อไม่นานมานี้
เอง ยกเว้นกะหรี่ยง

สภาพความเป็นอยู่ของชาวเขา

เพื่อความสะดวกในการทำความเข้าใจเกี่ยวกับชาวเขากว่าไถทราบที่มาและสภาพ
ความเป็นอยู่ของชาวเขาเผ่าทาง ๆ โดยสังเขป ดังนี้

1. เผ่าแม้ว² (เรียกตามติของคณะกรรมการชาวเขา) แม้วอพยพมาทางดาว
มากกว่าค้านรัตนานของประเทศไทยมามีแม้ว 50,000 คนเศษ ส่วนมากอาชีพอยู่ในเขตจังหวัด
เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ตาก ลำปาง น่าน แพร อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์
เลย ชาวแม้วอพยพเข้าที่สูงกว่าระดับน้ำทะเลตั้งแต่ 4,000 ฟุตขึ้นไป ไถอพยพมากกว่า
60 ปีแล้ว แม้วมีมากที่สุดในจังหวัดน่าน

ชาวแม้วในประเทศไทยแบ่งออกไปเป็น 3 เผ่าอยู่ กือ

แม้วขาว แต่งกายมีแบบชาวติดทبانอยุ่ปลายแขนเสื้อ ผู้หญิงสวมกระโปรงสี
ขาว ในฝั่งด้าย มีมากกว่าแมวคำและแมวลาย

แมวคำ ชอบแต่งกายด้วยชุดสีดำมากกว่าสีเงิน ผู้ชายสวมเสื้อเบิกในเห็นห้อง
แมวลาย ผู้ชายสวมเสื้อยาวถึงเอว กางเกงสีดำถึงขาตุ่ม ผู้หญิงสวมกระโปรงจีบ
เป็นคอกสีเหลืองสีขาวเล็ก ๆ โพกศีรษะด้วยผ้าลาย บางคนสวมเสื้อลายคอคอก

ແນວທັງສາມເພົ່າພູກການຊາດເຄີຍວັດທະນາຈິນ ນາງຄໍາຝຶກັນ
ແນວຈະຫຼຸກການຈິນມາກກ່າວການຊາດ ດົມມາກ້ອກການຊາດລາວ - ໄທຍ ຂຶ່ງແສດງຈຳວ່າສະເໜັນເປົ້ານີ້ພົບພາ
ຈາກດິນແຄນຈິນ ນາມອູ້ໃນປະເທດລາວກອນທີ່ຈະເຂົ້າມາອູ້ໃນປະເທດໄທຍ

ທີ່ນາທີ່ຂອງກະຮຽນຊາວແມ່ວນນີ້ ຖອງປຽນນິນີ້ສາມີແລ້ວທ່ານຫຼຸກັນຕົວ ເຊັ່ນ ຕົກນໍາ
ກ່າວ ປຽງອາຫາດ ເລື່ອງສັກ ເກີນພື້ນ ດັກໜູ້ ທຳໄໝ ກົກົດືນ ທອນາ ພູ້ຍາຈະມີກວາມ
ເປັນອູ້ຍາງສຸຂສນາຍ ນັ້ນນັ້ນທີ່ຈົນນໍາຫຼາ ສູນນອງຍານຳພັນຄວັນ ສົນທະກັນແກ່ ກະຮຽນລົມມາ
ຈາກໄຮ້ຢັ້ງທົ່ວໂລງຄົງຄືນີ້ປັນສາມີໃຫ້ສູນ ດາກກະຮຽນທັກິນຄົນເຄີຍໄວ່ໃໝ່ພວ ນ້ອຍໄໝໃໝ່ຫຼຸກ່າຍ ສາມີ
ນີ້ສີ່ຫ້າກະຮຽນເພີ່ມໄດ້ອົກລາຍ ໃນ ຈົນກວາຈະຫ້າຍກັນທຳມາທັກິນພວເລື່ອຈູ້ກັນ

2. ເພາກະແຫ່ງ (ຍາງ)³ ກະແຫ່ງເຂົ້າມາອູ້ໃນປະເທດໄທຍປະນາມ 300 ປີ
ເປັນຫາວເຂົ້າມີຈຳນວນນາກທີ່ສຸດ ຂຶ່ງນີ້ປະນາມ 12,300 ຄນ ອູ້ໃນຈັງຫວັດທ່າງ ໃນ
ເຊີ່ງຮາຍ ເຊີ່ງໃໝ່ ແມ່ຍອງສອນ ທາກ ກາມູຈັນບຸ້ຮີ ເພຣະນົມ ປະຈົມກີ່ຽວັນ ແລະ
ນົກ່ຽວ່າງມະນຸດ ແພ່ ລຳປາງ ລຳພູນ

ກະແຫ່ງທັນນັ້ນເຮືອນອູ້ໃນທີ່ສູງກວາຮັບນໍາຫະເລປະນາມ 1,500 ເມຕຣ ພວກ
ກະແຫ່ງຍ້າຍທ້ອງເສນອ ແຕ່ຍ້າຍໄປນໍາຮົມໄກລ ໃນ ຈາກຫັນນານຕາຍ ຈະຍາຍນານໄປ
ທ່າງຈາກທີ່ເຄີນປະນາມ 5 ພູດ

ກະແຫ່ງໃນປະເທດໄທຍແບ່ງເປັນ 4 ເພ້ຍອຍ ຄືດ

1. ເພາສະກອ (ຍາງເນື່ອງ ຍາງຄອຍ ຍາງແປ່ ຍາງກະເລອ ຍາງຊາວ) ກະແຫ່ງ
ເປັນຍັງນີ້ມີການແບ່ງຍອຍອອກເປັນ 2 ພວກຄືດ

ກ. ຍາງເນື່ອງທີ່ກະແຫ່ງທ່ານ ທັນນັ້ນເຮືອນອູ້ການປ່າກ້ອົງກ່າວ

ຂ. ຍາງຄອຍທີ່ກະແຫ່ງແປ່ທີ່ກະແຫ່ງກະເລອ ທັນນັ້ນເຮືອນອູ້ໃນປ່າລົກທີ່ກະແຫ່ງ

2. ເພາໄປ່ວ (ໄພວ ຍາງເຫັນ) ຂອບອູ້ການພັນງານ

³ ເຮືອງເຄີຍກັນ, ທີ່ 4 - 5.

3. เผาวย (บัว แมระ ชะແປ ກະເໜີຍແດງ ຍາງແດງ) ອາຫັນອູທານ
ພຣມແຄນຂອງຈັງຫວັດແມ່ຍອງສອນເປັນສ່ວນນາກ

4. ເພາກອຸງສູ (ຕອອງສູ ກະເໜີຍດຳ ທ່ອງຖ້າ ພະໂລ) ຂອບຍູປະປັນກັບພວກໄທ
ໃໝ່ ໄທເຊີນຕາມຈັງຫວັດຫາຍແກນ ໂຄຍເນັພາໃນເຂົາຕ່າງເວົາແມ່ສະເໝີງ ຈັງຫວັດແມ່ຍອງສອນ

ກະເໜີຍນິຍົມກາຮືມັງເດີວເມີຍເດີວ ກະເໜີຍໄນ້ຂອບດູກນອກສມຮສ ກາຮຕາຍ
ຂອງກະເໜີຍຈະມີນຳນົມເນັງກັນ ທ່ານີ້ຢູ່ຫຼາຍກັບຍູ້ໝູງມື້ອາກສາມາພັກນີ້ໃນຫອນນີ້

ກະເໜີຍເປັນເພາແຮກທີ່ຈຸດກາຮອນຫຼັກນຳແລະດິນ

3. ເພາເຢ້າ⁴ (ແຊ້ເຢ້າ ເຢ້າຍືນ ມໍານານ) ມີຍູໃນຈັງຫວັດເຮື່ອງຮາຍ ເຊິ່ງໃນ
ແມ່ຍອງສອນ ນານ ລ່າປາງ ພວກເຢ້າໃນປະເທດໄທຍີມີນຳກວ່າ 12,000 ດວນ 80 ໜູ້ນານ
1,300 ອັດກາເຮືອນ ອູ້ນູ້ນູ້ເຂາເນື້ອຮະດັບນຳທະເລ ຮະຫວາງ 3,000 - 4,000 ຫຼຸກ ນານ
ຂອງພວກເຢ້າໃໝ່ໄທກວ່າຫາວ່າເຂາເພາອນ ຖ້າປ່ຽງໜາກາແລະວັນຍົມຄລາຍພວກຈິນ ມີການ
ອານັ້ນ ຂັກເລືອພາຍູ້ເສນອ ເປັນຫາວ່າເຫັນສິລະວັນຍົມແລະກາຮືກ໌ກໍາວ່າຫາເຫັນ
ເພາອນ ບໍ່ ບ້າງຄນສົ່ງບຸກທລານມາເຮືອນໃນກຽງແຫມ່ນຫາກ ພວກເຢ້າໃໝ່ການາແລະທັວທັນລື່ອຈິນ⁵

ຢູ້ໝູງເຢ້າເນື້ອແຕ່ງງານແລ້ວ ມີສັກພັກທາສ່ອງສາມີ ຈາກທຸກອ່ອງຍິງເປັນຫຼາກ໌ຂອງ
ກරຍາ ເຊັ່ນ ກາຮທໍາໄໝ ເລີ່ມຍູ້ ເລີ່ມໄກ ເລີ່ມມ້າ ປຸ່ງອາຫານ ທ່ານີ້ ເລີ່ມເຕົກ ຊາ
ຄືວ່າກරຍາເປັນຫຮພໍລືນອ່ອງຍິງທີ່ຂອງສາມີ ເນື້ອສາມີທາຍໝູງກົງທອງຍູ້ປັນນົບຄົມຄາມາຮຄາ
ຂອງສາມີ ສາມີ໌ຍື່ອນມາຮອບພອຮັກໄກ ກົດອຸງສູຂອ້ອມຄາມາຮຄາຂອງສາມີເຄີມ ມີຮາຄາຄາ
ທັວເກືອນ 2 ເຫັນກາຮແຕ່ງງານຄຽງແຮກ ຢູ້ຫາຍເຢ້າມີກරຍາໄກ 3 - 4 ດວນ ກາຮທະເລະ
ກັນຮ່ວ່າງກරຍາໃນນີ້ ເພົ່າກາຮຍານອຍທອງເຂົ້າພັ້ງກරຍາຫລວງ ນັ້ນຄື່ອ້ານື່ອນນົມຄາ
ນັ້ນເກີດເກົດ

⁴ທີ່ປີ ດໍາຮັງສັດຍ, ເຮັດເຄີມ, ໜາ 3.

⁵ຂອນ ຄຫຼັນນັ້ນ, ຄວາມຮູ້ຫົວໄປເກີຍກໍາຫາວ່າເຂາເພາເຢ້າ (ເອກສາຮອບຮົມຄູ
ໂຮງເຮືອນຫາວ່າເຂາ, ກາກສຶກ໌່າ 8, ພິມພັດສຳເນາ, 2513), ໜາ 6.

4. ເນັດຂອງ⁶ (ແຊລື້ອໂ) ຄ່າວ່າ "ແຊ" ແປລວ່າຈາວຈິນກາງທາມຄວາມໝາຍຂອງ ການາໄຫຼູ ພວກລື້ອນພົມເຂົ້າມາອູ້ໃນປະເທດໄທເມື່ອປະມາມ 5 ປີທີ່ແລ້ວ ມີນາກໃນເທດ ຈົງຫັດເຊີ່ງໃໝ່ ເຊີ່ງຮາຍ ລຳປາງ ລື້ອນມື້ລາຍທຣະງຸດ ເຊັ່ນ ເປີຍະຍໍາ (ແປລວ່າຜິງ) ທີ່ອ ຂື່ມຫັວ, ສື່ອຍໍາ (ໄນ້) ຂວາງຜ່າ (ປາດ) ວະເກີຍ (ຄາຍ) ເສັນຈາງ ເສັນນູ້ ເສັນລອ ເສັນຈອ ເສັນນີ້ ເສັນຍາງ ເຊັ່ງວົງ ເຊັ່ງລີ້ ເຊັ່ງເລີ້ວ ເລາດີ້ຫຼືຈໍາ ໄລາ ຈຳນວນລື້ອນໃນ ປະເທດໄທເມື່ອນີ້ມາກວ່າ 20,222 ຄນ ຮວນ 50 ພູມານ ພູມານລະ 15 - 50 ພັດທະເວືອນ ຮວນອູນນູ້ເຊາ ຂຶ້ງສູງກວະຮັບນຳທະເລຣ໌ຮວ່າງ 4,000 - 5,000 ຊຸຕ

ລື້ອນເປັນພວກຂອນພົມພເຮົອນໄປໜາຍຄືນແກນ ແລະ ໃຊ້ວິຄົກສັກຄົມຂົນຫລາຍຫາຕີ ມາຍເນົາ ຖົກາຈົ່າຈື່ອ ມູເຂົ້ວ ກົດ ໄທຍໃຫຼູ ແລະ ກາຍາດື່ນກາກເຫື່ອຂອງໄທ້ກໍຍ ມູ້ນູ້ງິ່ງລື້ອນຫວີ່ນແສກຄສາງ ເກລາມວິໄວຂາງຫັດ ແລ້ວໂພກຍໍາສີຄໍາຢືນໃຫຼູ ແລະ ນິນມີໃຊ້ສີ ນູ້ຄາມມາກກວະຈາວເຊາເພື່ອນ ບໍ່ນຸ່ມສາວ່າລື້ອນ ຂອມແສດກຄວາມຮັກກັນ ພ ຄຣາກຮະເຄືອ ຕຳຂາວ ກລາງລານນຳນໍາຮົບຮົມວິເກລ້າ ຈັກ ຄວາມສຸຂອງຜູ້ໝາຍຈາວລື້ອນບູກໄວ້ເປັນກໍາ ໂຄງແປລໄດ້ວ່າ "ຄົມສູຮາ ຄົມນຳໜ້າ ວັນປະທານອາຫານ ແລະ ຮວນປະເວົ້ນ" ທຸກຄົນເກີມາ ທາຄວາມສຸຂາຈາກສິ່ງແລ້ວ

5. ເນັດກອງ⁷ (ອະຫ່າ) ຜ້າກອງໄດ້ເຂົ້າມາອູ້ທອນເຫື່ອສຸດຂອງປະເທດໄທ ເມື່ອ ປະມາມ 60 ປີນາແລ້ວ ແຕ່ເປັນຈຳນວນເຕັກນອຍ ເຂົ້າມາກົນມາກໃນຮະບະ 20 ປີນີ້ ມີປະມາມ 30,000 ຄນ 90 ພູມານ ແລ້ວ 30 - 80 ພັດທະເວືອນ

ໜ້າອັກນີ້ມີຢູ່ໃນເທດຈົງຫັດເຊີ່ງຮາຍ ກາຮແທງກາຍ ຜູ້ໝາຍໄວ້ມຈຸກເຖິງວຽກຄອງ ສີຮະໂໂທພາ ສ່ວນເສື່ອກາງເກັງສີຄໍາແບບຈິນ ຜູ້ໝາຍນີ້ກ່ຽວຢາຫລາຍຄນໄນ້ໄດ້ ຜິເຮືອນໄໝຮອບ ຜ້າກອນມື້ລາຍທຣະງຸດ ເຊັ່ນ ທຣະງຸດ ອຳນອ ອາເຂົວ ມູ້ ລື້ອ ມາເຍົວ ຫຼື້ອ ນາງ ອາມື່ ມາເວ ໄລາ ພວກທີ່ອູ້ໃນໄທເປັນທຣະງຸລນຸ້ກັນມາເຍົວ

⁶ ເຮືອງເຖິງກັນ, ທັນ ເຖິງກັນ.

⁷ ເຮືອງເຖິງກັນ, ທັນ 2 - 3.

สุนัขคำเป็นอาหารโปรดของชาววัง นิยมใช้ตอนรับบุญีเกียรติที่ไปเยี่ยมเยียน
กลางลานคินในหมู่บ้าน เรียกว่าลานสาภากอ ใช้เป็นที่เท้นร้า และหบุสราภกอรักสัมผัส
ฝากรักกัน เมื่อครูไถูกใจกันก็จะนำกันไปชุมสวรรค์กลางพื้นดินหรือบนขอบไม้ ตามบริเวณนั้น
ได้ เช้าถือว่าเกิดมาโดยเป็นสาวแล้ว จงแสวงหาความสุขกับชายหนุ่มเสี้ยก่อนแล้วจึงค่อย
แต่งงาน

6. ເພຸ່ນເຂົອ⁸ (ລາສູ) ภาษาไทยให้ฟังแล้ว พราบป่า อู้ในประเทศไทย
ประมาณ 16,000 คนเศษ ในเขตจังหวัดเชียงราย ลำปาง เชียงใหม่ แม่องส้อน ทาง
ชาวມุเชอทั้งบ้านเรือนอยู่บนภูเขาที่สูงกว่าระดับน้ำทะเลระหว่าง 3,000 - 4,000 ฟุต
ชายและหญิงมุเชอ มีสิทธิฐานะและการทำงานเท่าเทียมกัน ถือคิดว่าเมื่อมีทองฟ้า
เดียว แยกคินเดียว ก็ต้องมีผัวเดียวเหมือนเดียว ชาวມุเชอชอบการเต้นรำมาก ชอบเท้นร้า
เป็นหมู่ ๆ พร้อมเพรียงกัน

ชาวມุเชอแบ่งออกเป็น 4 เผ่าอูซ คือ

6.1 ມູເຂົອແಡັງ (ຢື-ຢາ-ລາຄານາ) ความหมายของคำนี้มาจากเสื้อผ้าของ
ผู้หญิงซึ่งชอบคลิบคาดผ้าสีแดง กว้างขนาดป่ามีบอนเลือลีค่านั้นเอง ทั้งบ้านเรือนอยู่สูงกว่า
ระดับน้ำทะเล ระหว่าง 3,000 - 4,000 ฟุต ชาวມุเชอในครอบครัวมี อาบน้ำ ชำนาญใน
การล่าสัตว์มาก สามารถล่าสัตว์ใหญ่ ๆ ด้วยหน้าไม้ หัวหนองบ้านเรียก "ละกอ" กับ
"ປຸ່ຈອງ" ປຸ່ຈອງมีหน้าที่ทางศาสนา มีอิทธิพลเหนือทั้งบ้าน บางหมู่บ้านหัวหน้ากับປຸ່ຈອงเป็น⁹
คน ๆ เดียวกัน ชอบสูบสีน้ำ

6.2 ມູເຂົອคำ (ລາສູนา) ชอบแหงงมองความเชื่องชาดกคำสี
อ่อน ในปีหนึ่งจะมีพิธีอาบน้ำเพียงครั้งเดียว มีการเลี้ยงอาหารและเต้นรำลอง พากันในครอบ
สูบสีน้ำ

8.4 เร่องเดียวกัน, หน้า 2.

6.3 มูเซอกุย (ลาศุลี, ลาศุหลุวงศ์) ชอบสะพายคาดหัวเหน็บมีคลิปประจำ
มีความชำนาญในการใช้คำบานมาก บ้านเรือนสร้างแข็งแรงกว่าบ้านมีการแต่งกายส่อง
แบบ แบบหนังแท้กับคล้ายมูเซอแดง อีกแบบหนังแท้กับคล้ายผ้าลิขो มูเซอกุยมีจำนวน
น้อยกว่าบ้านมี

6.4 มูเซอเชเด (ลาศุนาเมี่ยง) การแต่งกาย ภำษากູດ คล้ายมูเซอกำ^๔
ผู้ชายมีภาระทางกายภาพมาก

วัฒนธรรมและประเพณีของชาวเช้า

ชาวเช้าทุกเผ่ามีความยึดมั่นเป็นอันเดียวกันในหมู่ชนร่วมเผ่า เท่นไช้ดินรูปของ
เครื่องแต่งกาย ภำษา ชนบทร่วมเนี้ยมประเพณี พิธีกรรมทางศาสนา ชาวเช้าเหล่านี้จะ
รักษาลักษณะประจำเผ่าของตนไม่เปลี่ยนแปลง และจะแต่งงานภายนอกเผ่าเดียวกันเท่านั้น
ไม่มีการแต่งงานข้ามเผ่า ยกเว้นมูเซอ ลีซอ อีกอ เพราะอยู่ในพระภูด พนา-ชีเบก
ด้วยกัน แทกพบน้อยมาก ชาวเช้านิยมแต่งงานแบบ Polygamy (ผัวเดียวเมียเดียว)

ระบบครอบครัว มี 2 แบบ

1. แบบ Nuclaeus Family คือ ในบ้านเดียวกันมี สามี ภรรยา และบุตร ซึ่ง
มูเซออนิยมแบบนี้

2. แบบ Extended Family คือในบ้านเดียวกันมี พ่อ แม่ บุตร ที่ยังไม่แต่งงาน
และพวงบุตรชายที่แต่งงานแล้ว ซึ่งพวงแมวและเย้านิยมแบบนี้

ชาวเช้าโดยทั่วไปนับถือผี (Animism) บางหมู่บ้านมีหมอดี ถึง 10 คน หมอดี
เหล่านี้สืบทอดกันมาทางมรดก แต่คงมีความสามารถติดต่อกันลงลับๆ กัน หมอนมีฐานะทาง
สังคมสูงในหมู่บ้านของชาวเช้า มีหน้าที่ในการเข่นไหว้ ทำพิธีกรรมทาง ๆ หมอดีมีชั้น
ชั้น หมุนิจและบุษรา

นอกจากชาวเช้าจะนับถือผีแล้ว ในระยะหลังศาสนาพุทธและศาสนาคริสต์ได้เข้า^๕
ไปในหมาทและมีให้พิพิทธ์ชาวเช้ามากขึ้น ในทางศาสนาพุทธนั้น พระภิกขุสูงมีไทยได้ขึ้น^๖
ไปเผยแพร่พระพุทธศาสนา แก่ชาวเช้า ซึ่งเรียกว่า "พระธรรมจาริก" โดยมีวิธีดำเนิน
งาน ดังนี้

ทุกปีประมาณเดือนธันวาคม เจ้าคณะอ่ำเภอ และจังหวัดจะคัดเลือกพระภิกษุที่สมัครใจเลี้ยงสละ ขึ้นไปเป็นแพรพะพุทธศาสนาแก่ชาวเชาตามหมู่บ้านที่ศาสนานุชน์ที่ศาสนานุชน์และศาสนานุชน์อื่นยังเข้าไปไม่ถึง พระภิกษุเหล่านี้เป็นคนไทยพื้นบ้าน จะขึ้นไปปฏิบัติงาน 4 เดือนอย่าง 1 ปีบ้าง นอกจากนี้ยังมีพระภิกษุสามเณรที่เป็นชาวเชา ซึ่งได้ศึกษาเล่าเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี เขาร่วมเป็นคณะพระธรรมจาริก ออกไปปฏิบัติงานตามเดาของตน ร่วนไปกับพระธรรมจาริก Crowley

หากมีชาวเชาเลื่อมใสต้องการจะบวชในพระศาสนา ทางพระธรรมจาริกบัวชัยให้โถบูชาจะบวชทองมีคุณสมบัติงี้⁹

1. ทองอานออกเฉียงໄด
2. ทองบัวชัยน้อยกว่า 1 พระมา
3. มีอายุไม่ต่ำกว่า 15 ปี และไม่เกิน 35 ปี

ภิกษุสามเณรชาวเชาที่บัวชัยแล้ว จะถูกส่งไปรับการศึกษาเล่าเรียนที่ศูนย์ฝึกอบรมพระพุทธศาสนาแก่ภิกษุสามเณรชาวเชาที่วัดศรีโสคลา เชิงดอยสุเทพ จังหวัดเชียงใหม่ ส่วนศาสนาก里斯ตัน เจมส์ แมคคาธี¹⁰ กล่าวว่า ในปี ค.ศ. 1897 แมคกิลวารี ซึ่งเป็นหนอสอนศาสนาในหมู่ชนเมืองเชียงใหม่ ได้อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงรายให้จาริกไปเผยแพร่ศาสนาที่อ่ำเภอแม่จัน และthon ๆ อีก นี่คือจุดเริ่มต้นของการเผยแพร่องค์ศาสนาคริสต์แก่ชาวเชาในประเทศไทย

ชาวเชาที่นับถือศาสนาคริสต์โดยเฉลียวมีไม่นานนัก ในประเทศไทยมีเพื่อนรักนับถือศาสนาคริสต์ประมาณ 10 ครอบครัวเท่านั้น¹¹ ชาวเชาที่นับถือศาสนาคริสต์มากที่สุด

⁹ ประลิฟฟ์ คิตวัฒน์, คุณการปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่หน่วยพัฒนาและส่งเสริมภาระ ชาวเชาเคลื่อนที่ กรมประชาสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ หน้า 14-15.

¹⁰ เจมส์ แมคคาธี, อ้างจาก พูนิช พิชัยกัลป์, "ประวัติชนเผ่าเมืองเชียงใหม่ในประเทศไทย," ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับชนเผ่าเมืองเชียงใหม่ (พิมพ์คดสำเนา), หน้า 9.

¹¹ ขอบ คงอันันท์, อีก (คุณวิจัยชาวเชา กรมประชาสัมพันธ์, พิมพ์คดสำเนา), หน้า 7.

ก้าวแรกนั้น ได้แก่ กะหรี่ยงสะกอ ชื่อปีเตอร์ อินตัน¹² ได้อ้างหลักฐานของพม่าว่าใน
ค.ศ. 1931 กะหรี่ยงสะกอเป็นบุคคลศาสตร์อย่าง 25 ส่วนมากนับถือศาสนาพุทธและคริสต์มาก แต่ถึงกระนั้น
ดังนั้นจึงเห็นว่าในปัจจุบันนี้กะหรี่ยงนับถือศาสตราจารย์และคริสต์มาก แต่ถึงกระนั้น
การนับถือซึ่งของชาวกัมปันธ์

สภาพเศรษฐกิจของชาวเขา

ผู้เฒ่าแม่¹³

แม้ว่าเป็นชาวเขาที่มีรายได้สูงสุด โดยเฉลี่ยแล้วแม่จะมีรายได้ประมาณปีละ
3,000 - 3,500 บาทต่อครอบครัว แม้ว่าส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพในทางเพาะปลูก เช่น
ข้าว และปลูกพืชอื่น ๆ มีมัน นำเตา ข้าวโพด พริก หัวผักกาด ปอ กระเทียม ยาสูบและฝัน

กะหรี่ยง¹⁴

กะหรี่ยงมีอาชีพในทางปลูกข้าว ทำนาด้วย แทบไม่ก่ออยู่บนภูเขารำไร เนื่องจาก
แหล่งครอบครัวในหมู่บ้านจะมีไร้ช้า คิดเฉลี่ยแล้ว 2 ไร่ มีผู้คนในครอบครัว 33-35
เปอร์เซนต์ ที่จะหันมาช่วยเหลือเก็บเกี่ยว เพื่อแลกเปลี่ยนข้าว พากะหรี่ยงสะกอหอบข้าว
เข้าสูงมักจะเป็นผู้ที่คนเองและปลูกพืชผักต่าง ๆ ซึ่งจะมีประมาณ 60% การคำนวณ
ผลิตภัณฑ์ในไร่เดือนโดย มีความยากลำบาก ทั้งนี้ เนื่องจากทันทีเมื่ออาเจริญเติบโตอยู่
เพียงบางส่วนของไร่ และไม่ได้ผลเต็มที่ การบริโภคโดยเฉลี่ยในหนึ่งปีของครัวเรือนใช้
ข้าวเปลือก 1,234 ก.ก. กะหรี่ยงบางครอบครัวจะใช้ข้าวปันกันข้าวโพดรับประทาน
แท็กใช้ในกรณีที่คับขันหรืออดอาหารจริง ๆ

¹²ปีเตอร์ อินตัน, กะหรี่ยงโนในภาคเหนือของประเทศไทย (พิมพ์อักษรไทย),

หน้า 15.

¹³ภักดี ชุมภูมิ, ชาวเขาเฒ่าแม่ในประเทศไทย (คุณภาพวิทยานิพนธ์ เรื่อง
สถาบันผู้นำและการปกครองท้องถิ่นของชาวเขาเฒ่าแม่), หน้า 8.

¹⁴ปีเตอร์ อินตัน, เรื่องเดิม, หน้า 13.

อีกอ 15

อาชีพสำคัญของพวกลือ ก็คือการเพาะปลูกแบบไร่เลื่อนลอย การล่าสัตว์ไม่ได้ทำกันเป็นอาชีพสำคัญอย่างช้าๆเช่น พืชที่ปลูกมี ข้าว ข้าวฟ่าง ข้าวเดือย อ้อย พริก ผักตัว แตง และกวาง กลวย สวนมากปลูกในสวนอกมานาน สวนครัวทำกันน้อย นอกจากนี้พวกลือบังปลูกยาสูบ ชา และฝ้าย พวกลือมีการแลกเปลี่ยนข้าว ฝ้าย และแรงงาน เช่น การทำโภชนะง่าย ๆ และการรักษาพยาบาลระหว่างหมูบ้าน รายได้ประจำปีของพวกลือประมาณ 1,400 บาทต่อปี

มูเซือ 16

มูเซือมีชีวิตอยู่กันบนยอดภูเขาและแม่น้ำในบ้านคง มูเซือทำไร่เลื่อนลอย และปลูกผัก มูเซือชอบทำการเพาะปลูกตามโนํลเข้าสูงชัน ส่วนประกอบทางเศรษฐกิจอย่างอื่นก็มีบางบ้านมากนัก อาทิ เช่น การเลี้ยงสัตว์ การล่าสัตว์ และการสับสันของป่า

ลือ 17

อาชีพชาวเข้าเเร่งลือปููกพืชหลัก 3 ชนิด คือ ข้าว ข้าวโพด และฝ้าย นอกจากนี้ก็มีผักกาด เปือก มันฝรั่ง มะเขือเทศ พริก ถั่วเหลือง บางหมูบ้านปลูกชาและทนหอด้วยการปลูกชาน้ำแข็งปลูกในพื้นดินที่หกรากดงทางพิงใหม่ ปลูกช้าที่เดินประมาณ 2 - 3 ปี และก็ทิ้งขยายไปบุกเบิกที่ดินแห้งใหม่ การปลูกชាតาบปููกในเดือนพฤษภาคม เก็บเกี่ยวทันเดือน

¹⁵ ขอบ คชาอนันต์, เร่องเดิน, หน้า 3.

¹⁶ พนิช พิชัยกัลป์, ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับชาวเข้าเเร่งลือเชอ (พิมพ์อัดสำเนา),
หน้า 24.

¹⁷ ประเสริฐ รัษพิกุลสิทธิ, ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับชาวเข้าเเร่งลือเชอ (พิมพ์อัดสำเนา),
หน้า 11.

ชั้นวานคุณ ข้าวโพดปลูกต้นเดือนเมษายน และเก็บผลในเดือนสิงหาคม การปลูกพืช เริ่มหัวรำในเดือนกันยายน และเก็บในเดือนชั้นวานคุณถึงเดือนมกราคม ล้วนเป็นพวกร่มีความชัยัณแห้ง ฐานะความเป็นอยู่ไม่ยากจนเกินไปนัก ทุกครอบครัวมีพืชอิฐ์พอกิน

เข้า¹⁸

เน้าเป็นชาวไร่ที่ชัยัณแห้ง จึงทำให้มีฐานะทางเศรษฐกิจดี เน้าทำการเกษตรแบบไร่เลื่อนลอย ทำการเพาะปลูกแบบโคน้ำ ปลูกข้าวไร่ นับว่าเป็นการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ อันมีผลทำให้ฝนไม่ตกตามฤดูกาล หรือเกิดน้ำหลากระยะไม่มีอะไรกักกัน อันจะทำลายทรัพย์สิน พืชผลของชาวพื้นราษฎร์ได้ สมัยก่อนการค้าขายมีน้ำหนักอย่างกว้างขวาง เยื้องคงรายมาก แต่ปัจจุบันรายได้ของชาวเช้าເຢາທິກ็มาก เพราะรัฐบาลห้ามการสูบและขายฝัน

สรุปสภาพทางเศรษฐกิจของชาวเช้าໂຍທີ່ໄປ

เป็นระบบเศรษฐกิจแบบเลี้ยงตัวเอง (Self Sufficient) กล่าวคือชาวเช้าจะปลูกข้าว ข้าวโพด ผัก และเลี้ยงไก่ หมู และวัว เพื่อบริโภคในครัวเรือน มีน้ำเป็นพืชที่ทำรายได้เป็นเงินสดให้แก่ชาวเช้านากที่สุด การทำการเพาะปลูกแบบโคน้ำไม่ทำลายป่า หรือทำไร่เลื่อนลอย เป็นผลเสียหายในทางค้านเศรษฐกิจพอส่วนรวมเป็นอย่างมาก เพราะเป็นการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ ทำให้ฝนไม่ตกตามฤดูกาล และทำให้เกิดน้ำหลากระยะไม่มีสิ่งกีดขวาง สรุปแล้วชาวเช้าส่วนใหญ่มีรายได้น้อย มีการอพยพและเคลื่อนย้ายอยู่บ่อย ๆ อันเป็นผลกระทบจากการท่องเที่ยวและความมั่นคงของชาติ

ปัญหาของชาวเช้าต่อเศรษฐกิจและความมั่นคงของประเทศ

1. ปัญหาการทำลายป่า เนื่องจากชาวเช้าทำไร่เลื่อนลอย เนื้อที่ป่าและทัน้ำ

¹⁸ ข้อมูล คชาอนันต์, เรื่องเดิม, หน้า 7.

สำหรับทางภาคเหนือถูกทำลายปีละ 100,000 - 200,000 ไร่ แบบโคนแล้วเนา เพื่อทำที่อยู่อาศัย ปลูกฟืน ขาว ขาวโพล พริก ถั่ว ผัก เพื่อใช้ในการบริโภค เลี้ยงสัตว์ ปัจจุบันทำให้ชาวเขารายได้ลดลงประมาณ 3,200 บาท 3,600 บาทต่อปี

2. มีผู้ทางด้านสังคม ชาวเขานี้มีความรู้สึกในความแตกต่างทางสังคม รู้สึกเปรียบเทียบ และมีความไม่แน่ใจว่าเป็นผลเมืองของชาติใด ชาวเขารู้สึกว่าไม่มีสัญชาติ ทั้ง ๆ ที่เกิดและพำนักอยู่ในประเทศไทย ในครอยดวงแห่งพันแผ่นดินไทยที่ตนอาศัยอยู่ ในมหิดลเนี่ยในสถาบันที่ตนรักและหวังแผน ซึ่งเป็นการง่ายที่จะเป็นเป้าหมายของการคำนิน การของคอมมิวนิสต์

ชาวเขางang เผามสังคมกงเรือน เช่น บุชเชอ กะเกรียง เน่องจากการทำไร่เลื่อนลอย ทำให้ห้องขยะที่ทำกันอยู่บ่อย ๆ นอกจากนั้นสาเหตุนั้นมีผลให้ยกย้ายได้หนี่อนกัน เช่น เทศบาลทางศาสนา และความเชื่อตน ๆ¹⁹

นอกจากนี้ยังมีชาวเขารวากแมว ทอยตางหมูบ้านกัน จะมีความสัมพันธ์ดีต่อกันเป็นประจำทั่วทั้งปีมาหากันแบบทุกวัน จากการติดต่อแบบนี้ทำให้มีการลักลอบข้ามแดนไปมา กันอยู่เป็นประจำ การตรวจตราของเจ้าหน้าที่ทำไก่ยาก เพราะจะเปลี่ยนบ้านของแมวพวกนี้ไม่ได้ทำทั่วทั้งหมู่บ้าน²⁰

นอกจากนี้ พวกรวากแมวชอบพังวิทยุกระจายเสียง ซึ่งกระจายเสียงเป็นภาษาแมว จึงอาจถูกเป็นเครื่องมือของการโฆษณาชวนเชื่อของฝ่ายคอมมิวนิสต์ได้ เพราะพวกนี้โดยเฉพาะอย่างยิ่งพวกรวากแมวเครื่องรับวิทยุพังข่าวซึ่งกระจายเสียงเป็นภาษาแม่วิ่งจากฝ่ายกระบวนการประเทศาลาวทุกวัน และรับฟังเป็นภาษาแมวของฝ่ายแดง ซักวันในเช้าออกนอกประเทศไปฝึกอาชีว และโฆษณาชวนเชื่ออยู่เนื่อง ๆ²¹

¹⁹ พนิช พิชัยกัลป์, เรื่องเดิม, หน้า 13.

²⁰ นุกิษฐ์ จินดาศรี, "ประวัติความเป็นมาของแมวบ้านแมว," ฉบับที่ 1 วันที่ 17 ตุลาคม 2509 (เอกสารอ็อกสำเนา), หน้า 25 - 26.

²¹ เรื่องเดิมวัน, หน้า 2 - 3.

การที่ชาวเช้ายุบນเข้าสูง ๆ การติดต่อไม่สะดวก ข้อมูลในการที่จะทำให้ชาวเชาภายนอกเป็นคนไทย เพราะเจ้านายบ้านเมืองและองค์การสาธารณะทาง ๆ คู่และช่วยเหลือไปไม่ถึง ครั้นจะให้ชาวเชาเหล่านั้นพยพลงมาพำนาราม ก็จะก่อให้เกิดปัญหา เกี่ยวกับความปลอดภัยทางชายแดน ที่เมื่อฝ่ายเราไก่น้ำชาวเชามาอยู่ ๆ ณ ที่รับเสียแล้ว ชาวเชาเยือน หรือชาวเชานอกประเทศก็จะพยายามแหนห์ทำให้เกิดปัญหาที่แก้ไม่²²

3. ปัญหาด้านการเมือง

จากหนังสือเอกสารต่าง ๆ ปัญหาด้านการเมืองจะกล่าวไว้ในลักษณะเท่าที่ควร แต่พอที่จะแยกออกมีเป็น 2 ประการ คือประการที่หนึ่งปัญหาในการปกครองตนเอง ประการที่สอง ปัญหาในการที่เจ้านายที่ของราชการปกครอง เพื่อให้เข้าใจได้แจ่มแจ้ง จึงขอจัดการปกครองของแต่ละเผ่าดังนี้

มูเซ²³ ชุมชนเชາมูเชือบางแห่ง โดยมีรัฐบาลน้ำယูอาวูโซของชุมชนเป็นบุคคลสำคัญ กว่าหัวหน้าที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากรัฐบาลไทย แต่โดยความเป็นจริงแล้ว ชุมชนมีโภคสมิไก์สนใจกับความแตกต่างในเรื่องระบบหั้งส่องนั้นก เพราะชีวิตประจำวันของ พวกราชอาณาจักรอยู่ในความรับผิดชอบของหัวหน้าหมูบ้านของตนเอง หัวหน้าหมูบ้านบางคนได้รับ การยอมรับว่ามีอิทธิพลเหนือบุคคลอื่นมาก

แม้ว²⁴ อำนาจในการปกครองในชุมชนแม่วันนี้มีที่มาอย่างน้อย 4 ทางด้วยกันคือ อำนาจตามกฎหมาย (หัวหน้าหมูบ้านได้รับสารตราหงษ์จากผู้ว่าราชการจังหวัดให้เป็นผู้ใหญ่บ้าน) ทางหนึ่ง ตามชาติประเพณีทางหนึ่ง จากการประชุมหมูบ้านทางหนึ่ง และจากความคิดเห็นของพวกราชอาวูโซซึ่งทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาของหัวหน้าหมูบ้าน ทางปกติแล้วหัวหน้าหมูบ้าน

²² ทวีป คำรงสัย, เรื่องเดิม, หน้า 8.

²³ พนิจ พิชัยกัปป์, เรื่องเดิม, หน้า 17.

²⁴ นุศิษฐ์ จินดาศรี, เรื่องเดิม, หน้า 35 - 42.

จะต้องเชื่อฟังและปฏิบัติตามอีกทางหนึ่ง ญี่ใช้อ่านจากปักษ์ของ ญี่ที่ใช้อ่านในการปักษ์ของ ได้แก่ปวงชนชาวเมือง โดยให้หัวหน้าหมูบ้านเป็นญี่ใช้อ่านแทน การคำนีนงานของหัวหน้า หมูบ้านจะต้องเป็นไปตามภายในกรอบของจารีตประเพณีและความคิดเห็นของที่ประชุมหมูบ้าน จะทำตามอ่อนๆ ใจตัวเองไม่ได้ การรักษาความสงบเรียบร้อย หัวหน้าหมูบ้านจะเรียกประชุม ชายฉกรรจ์ให้หัวหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อย ข้าย เมวทุกคนจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของ หัวหน้า โดยปกติเมวไม่นิยมไปแจงกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรืออำเภอฯ เวนแต่ในการพิทักษ์การ ชาติกรรมเกิดขึ้นเท่านั้น ใน การรักษาความบุติธรรม ชาวเมืองจะพยายามตอกลังกันเองก่อน ถ้าตกลงไม่ได้จึงจะไปฟังที่ห้องราชการท่อไป

จากเอกสารของนายบุศรุ จินดาครี²⁵ ได้บรรยายลักษณะชาวเข้าเผ่าเมวไว้ว่า ชาวเข้าเผ่าเมวรักความเป็นอิสระ เป็นชาวเข้าเผ่าที่สำคัญของเงินสูงกว่าเจ้า มีความ แหะยะยาสสูง และภูมิใจที่หลักกว่าเผ่าอื่น

เบี้ย²⁶ ชาวเข้าเผ่าเมวไม่มีหัวหน้าเผ่าหรือหัวหน้าใหญ่ที่มีอำนาจปักษ์ของไปทุก หมูบ้าน คงมีแพหัวหน้าที่ได้รับการแต่งตั้งจากหัวราชการให้เป็นญี่ให้หมูบ้าน หรือบุนางราย อาจเป็นกำนัน ไม่มีกฎเกณฑ์ในการเลือกหัวหน้า พวกราษฎร์นับถือความเป็นญี่นำของ พระภูลิ หรือแม่นางแข็ง หัวหน้าหมูบ้านนอกราษฎร์ต้องหางราชการของไทยแล้ว ยังได้รับ ความไว้วางใจให้ตัดสินข้อพิพาทต่าง ๆ และได้รับเชญไปในพิธีแต่งงานและการเลี้ยงใน พิธีต่าง ๆ ด้วย นอกจากมีหัวหน้าดังกล่าวแล้ว ยังมีหนอผู้ซึ่งเป็นญี่นำทางศาสนาของ พวกราษฎร์ทั้งแต่เกิดจนกระทั่งตาย และยังมีญูก้าวุโสือกคนที่ช่วยกันปักษ์ของชาวเข้า เผ่าเมว คนในสังคมเข้าที่มีอายุจะได้รับความนับถือและสามารถถวายค่าตอบแทนมีอยุน้อยให้ หากไกรโต้เดียงก์ว่าเป็นคนไม่ดี

²⁵ เรื่องเดียวกัน, หน้า 18.

²⁶ ขอบ คชาอนันท์, เรื่องเดิม, หน้า 5.

ลือ 27 ปกติแล้วหมูบ้านอีกอื่นๆ ในหมู่บ้าน 2 คนคือ หัวหน้าใหญ่และหัวหน้ารอง เมื่อมีการระเลาวิวาหกัน บรรดาญาติอาวุโสในหมู่บ้านจะให้คำแนะนำ ผู้ใหญ่บ้านซึ่งเลือกโดยญาติอาวุโสในหมู่บ้านมักจะช่วยขอพิพากษาด้วยการไก่เดี่ยงประนีประนอม การซักใช้คำ เสียหายระหว่างคู่ความใช้กันแพร่หลายในบางกรณี อย่างไรก็ตามชาวเข้าเมืองก่อที่มีความรู้หรือเคยติดต่อและพูดภาษาชาวยืนรำไว้ สามารถมีบทบาทในการพูดคุยกันได้มาก

ลือ 28 การปักครองไม่มีหัวหน้า寨长 ในเมืองหัวหน้าหมูบ้าน มีขั้นบารมเนี่ยม ประเพณีเป็นสิ่งที่ทุกคนต้องปฏิบัติตาม แต่ไม่มีผู้ใดอ่านใจในการปักครอง สามารถในหมู่บ้านทุกคนมีสิทธิและหน้าที่ในการปักครองตนเอง ในขั้นกันใหญ่ แม้ในหมู่บ้านบางแห่งจะมีผู้ใหญ่บ้านหรือผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งเป็นทางการ แต่ก็เหมือนบุคคลเหล่านี้ไม่มีอำนาจลิขิเด็คขาดอย่างใดเลย ลักษณะการปักครองเป็นการเคราพันธ์ถือญาติอาวุโสในหมู่บ้าน แต่เขาจะเชือฟังและปฏิบัติตามหรือไม่นั้น เป็นเรื่องความคิดและการพิจารณาของแตละบุคคล กล่าวได้ว่า ประชาชนลือชือเป็นผู้มีอำนาจสูงสุดในสังคมของตน อย่างไรก็ลือชือไม่กล้าทำสิ่งใดอันขัดแย้งกับความประรรถนาของบุญในสังคม เขาจะต้องได้รับอนุญาตจากสามารถในหมู่บ้านเสมอ ที่ทำให้ชาวเข้าเมืองน้อยได้ เพราะมีความลับพันธุ์ความเป็นญาติพ้อง มีสกุลหรือเชื้อสายเดียวกัน มีสิ่งแวดล้อม อาชีพ และขั้นบารมเนี่ยมเหมือนกัน การตัดสินคดี ถ้าญาติพิพากษากลังกันไม่ได้ ญาติอาวุโสเป็นผู้ตัดสิน ถ้ากลังกันไม่ได้อีกจะต้องไปถึงผู้ใหญ่หรือกำนันที่เป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐบาลตัดสิน แต่โดยมากจะตกลงกันโดยกองกำเนิด 29 การปักครอง มีผู้เป็นหัวหน้าทางพื้นกรรณซึ่งได้คำแนะนำมาโดยการสืบทราบตามสายฝ่ายบิดา นอกจากนี้เขายังเป็นหัวหน้าบุญมีอำนาจในการทางโลกและเป็นที่พึ่งสุดท้ายของบุญในอันที่จะใช้อำนาจของเขารือปั้นเสษการขออนุญาตและเนรเทศบุคคล

27 ขอบ คชาอนันท์, เรื่องเดิม, หน้า 6 - 7.

28 ประเสริฐ ชัยพุกสิทธิ์, เรื่องเดิม, หน้า 14.

29 ปีเตอร์ อินทัน, เรื่องเดิม, หน้า 17 - 19.

อันซ้ำๆ ถึงแม้ว่าความเห็นของเขามีน้ำหนักกว่าคนส่วนใหญ่ แต่เขามักจะยอมฟังการตัดสินใจของเสียงส่วนมาก กิจการที่สำคัญทั้งหมดที่เกี่ยวกับหมูบ้านจะได้รับการอภิปรายกันในระหว่างกลุ่มบุคคลที่รวมตัวกันอย่างหลวม ๆ ประเททหนึ่ง ชั้นรู้จักกันในฐานะผู้เช่าผู้แพร่ของหมูบ้าน การประชุมกันเพื่อหารือร่วมมือกันหงหงหมูบ้านมีอยู่ครั้ง ชาวบ้านหรือยังไม่คงทำกราดสูง เช่น ป้องกันเชตแคดและไม่เคยมีการระบาดขั้นตอนเดือดกัน เพราะมีข้อกำหนดที่เข้มงวดทางด้านศาสนาเกี่ยวกับการกระทำที่รุนแรง ครอบครัวที่ไม่พอใจการจัดการหมูบ้าน อาจจะพยายามไปอยู่ในหมูบ้านอื่นหรือไม่รวมกลุ่มทั้งเป็นหมูบ้านขึ้นใหม่ อย่างไรก็ตามหัวหน้าหมูบ้านในบ้านจุดนี้ ส่วนมากได้รับการแต่งตั้งโดยก้านหัวหน้าหมูบ้าน หรือนายอำเภอ และเท่าทั้งสิ่งเกตพวงกະหรือบ้านมากจะกล่าวเจ้าหน้าที่ตำรวจ

จากที่กล่าวมาแล้วจะเห็นได้ว่า การปกครองของชาวเขานางเป่าโดยมีหัวหน้าเป็นเจ้าหน้าที่ของทางราชการนั้นเข้าไม่ยอมรับ ประกอบกับบางเผ่าเช่นจีโนน เอียงที่จะรับการช่วยเหลือโดยง่าย ขาดความรับผิดชอบ จึงเป็นการล่อแหลมต่อฝ่ายตรงข้ามที่จะกำเนิดการไม่พอใจเช่นเดียว ยังมีอีกหลายเผ่าที่นับถือหัวหน้าหมูบ้าน หรือเจ้าหน้าที่ประจำหมู่บ้าน เช่นเจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครองของถนนไม่รับเอาใจใส่ และคำแนะนำวิธีการเข้าถึงจิตใจชาวเขานายังมีประสิทธิภาพแล้ว การกระทำที่จะขัดกับความรู้สึกของชาวเขารำคาญให้ชาวเขารู้สึกว่าเขามีทางเลือกนั้นไป นอกจากจับอาชญาชั้นต่ำสูงข้าง ซึ่งจะเป็นประโยชน์กับฝ่ายตรงข้าม ดังที่ พ.ต.อ. ทวีป คำรงสัย³⁰ กล่าวไว้ในหนังสือมีมูลชาวเขานี่ในประเทศไทย เมื่อมีคราวไปกระทำการขัดกับความรู้สึกของชาวเขารำคาญให้เขานายังมีทางเลือกนั้นออกจากจับอาชญาชั้นต่ำสูงข้างหน้านั้น ซึ่งเป็นวิธีเดียวกับชั้นรู้จัก แล้วเหตุร้ายแรงจะตามมา อันเป็นประโยชน์แก่การแทรกซึมทำลายของคอมมิวนิสต์เป็นอย่างยิ่ง เพราะได้รอดอยู่โอกาสเช่นนี้อยู่แล้ว

³⁰ ทวีป คำรงสัย, เรื่องเดิม, หน้า 3.

คำยเหตุคงกล่าวรัฐบาลจึงมีนโยบายเปลี่ยนทัศนคติของชาวเขา คำยวิธีการตอบ
ใบ้³¹

1. ทำความเข้าใจให้ความคุ่มครอง และช่วยเหลือในการพัฒนาทั้งบุคคลและหมู่บ้าน
2. ยอมรับสิทธิความเป็นไทยของชาวเขาเพ่าพ่อ ๆ โดยอนุญาตสิทธินั้น ๆ ตาม
ความสำคัญ
3. สร้างศรัทธาให้ชาวเขาเห็นว่า เจ้าหน้าที่รัฐบาลเป็นผู้ดูแลความทุกข์สุข ให้ nok
เห็นใจ ช่วยเขา ในชั่วแห่งรังแก ตลอดจนให้ความยุติธรรมแก่พวกเข้า
4. ให้ชาวเขาได้ทราบถึงความประณานักของรัฐบาลที่มีต่อพวกเข้า และโครงการ
ทั่ว ๆ ที่รัฐให้ความช่วยเหลือ ตลอดจนสร้างมนุษยสัมพันธ์อันมีความสุขระหว่างเจ้าหน้าที่รัฐบาลกับ
ชาวเข้า
5. ให้คำแนะนำช่วยเหลือชาวเข้าทุกทาง เพื่อความอยู่คุ้มสุข ของพวกชาวเข้า
เช่น ช่วยเหลือทางด้านการประกอบอาชีพ การพยาบาล โรงเรียน ตลอดพัฒนาทางที่ทำกิน

ปัญหาทางการศึกษา

ชาวเข้าแต่ละเผ่า มีภาษาของตนเองในชีวิตประจำวัน เข้าไม่ได้ใช้ภาษาไทยเลย
ภาษาไทยจึงเป็นภาษาที่สองของชาวเข้า เด็กชาวเข้าที่เข้าโรงเรียนจึงเกิดปัญหาทางการ
เรียนการสอน และเรียนได้ไม่คืบหน้าเด็กพื้นราบ เนื่องจากใช้แบบเรียนเช่นเดียวกับเด็ก
พื้นราบ กอร์ปั๊นชาวเข้าไม่นิยมสังบุตรหลานเข้าเรียนหนังสือ เพราะกองใช้แรงงานใน
การทำไร่³² และชาวเข้าเห็นว่าบุตรหลานที่จบชั้นประถมมีที่ 4 แล้ว ไม่มีอะไรค้างกับภูท
ไม่ได้เรียนหนังสือ คือออกไปประกอบอาชีพอื่นไม่ได้ ดังนั้นเกอร์ปั๊น ไม่สามารถสอน
น้อย ๆ เพื่อไปเข้าวัยพ่อแม่ทำไร่

³² เรา หงษ์สวัสดิ์, การให้การศึกษาแก่เด็กชาวเข้า (พิมพ์อ็อกสำเนา,
23 กุมภาพันธ์ 2515), หน้า 5.

เนื่องจากชาวเขาต้องใช้แบบเรียนเช่นเดียวกับเด็กพื้นราบ ซึ่งเป็นของง่ายสำหรับเด็กพื้นราบ แต่ยากเหลือเกินสำหรับเด็กชาวเขา ฉะนั้น ในการสอนเด็กชาวเขาโดยใช้ภาษาไทย และในสูญภาษาไทย ผู้ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ควรจะได้ทราบถึงภาษา วัฒนธรรม จริยทัศน์เพื่อ ชนบทรวมเนื่องทาง ๆ ของชาวเขาแล้วนำมาเป็นเครื่องพิจารณาในการสร้างหลักสูตร แบบเรียน โครงการสอน และคุณม็อกคู สำหรับสอนเด็กชาวเขาโดยเฉพาะ ในการจัดการศึกษาแก่เด็กชาวเขานั้น มีหน่วยงานหลายฝ่ายได้พยายามจัดตั้งโรงเรียนของตน เพื่อให้การศึกษาแก่ชาวเขา ซึ่งพожะเย่ง โรงเรียนเหล่านี้ออกໄກเป็น 5 ประเภท^{33,34} คือ

1. โรงเรียนศึกษาสังเคราะห์ สังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
2. โรงเรียนชาวเขา สังกัดกองค์การบริหารส่วนจังหวัด กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
3. โรงเรียนชาวเขา ของกองบัญชาการตำรวจนครบาลรายแคน
4. โรงเรียนราษฎร์ของมิชชันนารี
5. โรงเรียนชาวเขา ของกองสังเคราะห์ชาวเขา กรมประชาสังเคราะห์ กระทรวงมหาดไทย

³³ เรขา ทองสวัสดิ์, งานชาวเขาของกรมสามัญศึกษา (เพื่อบรรยายถูกผู้เช่า
มีภาระขั้นความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับชาวเขา รุ่นที่ 3 วันที่ 15 มีนาคม 2515, พิมพ์อักษรไทย),
หน้า 21.

³⁴ ประสิทธิ์ คิริวัฒน์, เรื่องเดิม, หน้า 21.

เอกสารที่ ๑ เกี่ยวกับการศึกษาของชาวเขา

๑. หลักสูตร

๑.๑ หลักสูตรโรงเรียนชาวเขา พุทธศักราช ๒๕๐๘ กรมสามัญศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

๑.๒ ร่างหลักสูตรการอบรมความรู้วิชาสามัญแก่ชาวเจ้าหน้าที่พื้นรา和平
สังเคราะห์ชาวเขากาคนการศึกษา ของคณะกรรมการพัฒนาชาวเข้า
ด้านการศึกษาและอนามัย ระหว่าง ๑ พฤษภาคม ๒๕๑๕ ถึง ๓๑

มกราคม ๒๕๑๖

๒. หนังสือแบบเรียน

หนังสือแบบเรียนของโรงเรียนชาวเขา และโรงเรียนศึกษาสงเคราะห์ ใช้
หั้งหนังสือแบบเรียนตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ และแบบเรียนสำหรับเด็กชาวเข้า
แบบเรียนสำหรับเด็กชาวเข้า มี ๔ เล่ม

๑. แบบสอนอ่านภาษาไทยสำหรับเด็กชาวเข้า เล่ม ๑ เรื่องคุกช้าง

ของกรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ

๒. แบบสอนอ่านภาษาไทย สำหรับเด็กชาวเข้า เล่ม ๒ เรื่องสามเกลอ

ของกรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ

๓. แบบสอนอ่านภาษาไทย สำหรับเด็กชาวเข้า เล่ม ๓ เรื่องเลือกนับ

กระถาง

๔. สมุดภาพประกอบการเรียนภาษาไทย สำหรับเด็กชาวเข้า กรมวิชาการ
กระทรวงศึกษาธิการ

บทความท่าง ๆ ที่กล่าวถึงความสำคัญของทักษะทางสังคมศึกษา

การฝึกทักษะทางสังคมศึกษา นับเป็นวิธีการสำคัญประการหนึ่ง ซึ่งครุยวาริชัยใน การสอนวิชาสังคมศึกษา โรงเรียนของรัฐเนบรากา³⁵ ได้มีหลักปรัชญาของวิชาสังคม ศึกษา 5 ประการ หลักปรัชญา 1 ใน 5 ประการนั้นคือ ทักษะในการคัดลินใจ นับเป็น วิธีการในการเข้าถึงการแก้ปัญหาของบุคคล เมื่อประสบปัญหาทางสังคมและการฝึกทักษะ เป็นความมุ่งหมายของการเรารกของหลักสูตรสังคมศึกษาในระดับประถมศึกษา

ในการจัดหลักสูตรสังคมศึกษา จาโรลิเมก³⁶ ได้กล่าวไว้ว่า 躅มุ่งหมายสำคัญ ประการหนึ่งของหลักสูตรสังคมศึกษาในการพัฒนาความเป็นพลเมืองดี คือการฝึกทักษะ ซึ่งเป็นทักษะในการใช้และนำความรู้ความสามารถทางสังคมศึกษาไปแสวงหาความรู้ ใหม่ ๆ เพิ่มขึ้น ทักษะทางสังคมศึกษาที่สำคัญมีหลายประการ เช่น

1. ทักษะทางสังคม (Social Skill) เป็นทักษะที่ทำให้คนอยู่ร่วมกันสนองอื่น ได้ และทำงานร่วมกับผู้อื่นโดยย่างราบรื่น เช่น ทักษะในการเป็นผู้ให้และผู้รับ ทักษะในการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม ทักษะในการยอมรับความสามารถของคนและผู้อื่น ทักษะในการควบคุมตนเอง ทักษะในการมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ทักษะในการรู้จักลิขิตร่องทน และผู้อื่น เป็นต้น

2. ทักษะในการศึกษา (Social Study Skill) เป็นทักษะในการค้นคว้า หาความรู้ เช่น ทักษะในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทักษะในการอ่านป้ายประกาศ แผนที่ แผนผัง ทักษะในการรายงาน การพูด พัง อ่าน สรุปความ เขียนโครงร่าง เป็นต้น

³⁵ State of Nebraska Department of Education, A Postition on K-12 Social Studies For Nebraska Schools (State Capital Lincoln, Nebraska, 1968), p. 11.

³⁶ John Jarolimek, Social Studies in Elementary School (New York : Macmillan Company, 1967), p. 10-11.

3. ทักษะในการทำงานกลุ่ม (Group Work Skill) เป็นทักษะในการรู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น เช่น ทักษะการวางแผนงาน ทักษะการเป็นผู้นำ ทักษะการแสดงความคิดเห็นในการอภิปราย การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น เป็นตน

4. ทักษะทางปัญญา (Intellectual Skill) เช่น ทักษะในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ทักษะในการมีความคิดวิพากษ์ ทักษะในการมีความคิดสร้างสรรค์ มีเหตุผล เป็นตน

Helen McCracken Carpenter³⁷ ได้เขียนบทความแสดงทักษะต่าง ๆ ในเอกสารรายปีทางสังคมศึกษา เกี่ยวกับทักษะที่เป็นทักษะเฉพาะของวิชาสังคมศึกษา และทักษะที่สัมพันธ์กับวิชาอื่น ๆ

- การรู้จักขอบเขตของข้อมูล
- การเก็บรวบรวมข้อมูล
- การประเมินผลข้อมูล
- การสื่อความหมาย โดยการพูดและเขียน
- การอภิปรายเกี่ยวกับ ภาพ แผนภูมิ และตาราง
- การทำงานร่วมกับผู้อื่น

ทักษะทางสังคมศึกษาโดยเฉพาะ

- การอ่าน และเข้าใจเครื่องมือทางสังคมศึกษา
- การแก้ปัญหาและการมีความคิดวิพากษ์
- การตีความแผนที่และลูกโลก แผนผัง ป้ายประกาศ
- การเข้าใจเวลาและการคำนับเหตุการณ์

³⁷ Helen McCracken Carpenter, (ed.), Skill Development in Social Studies (Washington, D.C. : National Council for the Social Studies, 1963). p. 310-311.

Ragan และ McAulay³⁸ ให้ความคิดเห็นว่า ในการเรียนวิชาสังคมศึกษาอย่างไร ผลลัพธ์ทางการเรียนจะมีทักษะทางสังคมศึกษาที่สำคัญหลายประการ เช่น

1. ทักษะในการคุนควรร่วมข้อมูล ได้แก่ ทักษะในการบันทึก คุณภาพ

เขียนรายงาน เสนอรายงาน แสดงข้อมูลในรูปแบบภูมิ กราฟ และแผนที่

2. ทักษะในการพูด พิง และการทำงานกลุ่ม

3. ทักษะในการอ่าน และทีความในสัญลักษณ์ แผนที่ ลูกโลก

4. ทักษะในการอ่าน เช่น ทักษะในการอ่านอย่างคร่าว ๆ การอ่านจับใจความ การเลือกอ่านจากหัวข้อที่สำคัญ และการเข้าใจในสิ่งที่ตนอ่าน

Ralph Preston³⁹ ให้เขียนบทความเกี่ยวกับทักษะไว้ดังนี้

1. ทักษะในการคิดแก้ปัญหาทางสังคมศึกษาด้วยความคิดโดยวิธีทางวิทยาศาสตร์ ควรฝึกด้วยวิธีการ 2 ประการ คือ

1.1 ฝึกทักษะโดยการกระทำในสถานการณ์ที่เป็นจริง เช่น การนำผ้าเรียนไปตักผ้าออกสถานที่ ในนักเรียนคิดแก้ปัญหาด้วยตนเอง เช่น ควรจะเดินไป หรือไปด้วยรถเมล์ วิธีไหนจะดีกว่ากัน

1.2 ฝึกทักษะโดยการสร้างความเข้าใจ เช่น ในนักเรียนคิดแก้ปัญหาจากความเข้าใจในปัญหานั้นว่า เท่าไหร่ดียังพึ่งมีราคาสูงกวารถจักรยานยนต์

³⁸

William B. Ragan, John D. McAulay, Social Studies for To-day's Children (Meredith Publishing Company. 1964),

p. 232-253.

³⁹

Ralph Preston, Teaching Social Studies in the Elementary School (New York: Holt, Rinehart and Windston Inc., 1968),

p. 27-28.

2. ทักษะในการใช้เครื่องมือทางสังคมศึกษา ควรฝึกทักษะด้านนี้ให้เกิด เช่น

2.1 ฝึกทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ได้แก่ ทักษะในการอ่านและเข้าใจ หนังสือแบบเรียน หนังสืออ่านประกอบ แผนที่ แผนภูมิ ตารางเวลา กราฟ

2.2 ฝึกทักษะในการตัดสินใจ เช่น การพิจารณาให้ความเชื่อถือก่อข่าว รายงาน ภาพนิ่ง และความจริงจากเรื่องที่เขียนขึ้น

2.3 ฝึกทักษะในการคิดสร้างสรรค์ รวมทั้งการทำรายงาน การวางแผนที่ แผนผัง และการสัมภาษณ์

Douglas⁴⁰ กล่าวถึงทักษะที่ควรปลูกฝังให้เกิดสำหรับความเป็นพลเมืองคือ ได้แก่ ทักษะในการทำงานกลุ่ม ทักษะการเชื่อฟังกฎหมาย หรือแม้แต่ติกาในการเล่นกีฬา การทำงานในส่วนที่รับผิดชอบ การรู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย เป็นตน

เอกสารเกี่ยวกับการพัฒนาความเป็นพลเมืองคือในโรงเรียนประชาบาล พลัน⁴¹ ได้กล่าวถึงลักษณะที่จำเป็นสำหรับความเป็นพลเมืองคือ จึงสามารถนำไปใช้ในโรงเรียนระดับ ประถมศึกษาของไทย เกี่ยวกับการสอนเรื่องประชาธิปไตย และความรับผิดชอบในหน้าที่ พลเมืองคือบางประการได้ดังนี้

1. ทักษะในการจัดการสนทนา ได้แก่ การให้อ่านเอกสาร เกี่ยวกับหน้าที่พลเมือง ฝึกการฟัง การแสดงความคิดเห็น การคิดและการตัดสินใจ การยอมรับความสำคัญของแหล่งบุคคล การแข่งขันอย่างยุติธรรม มีความรับผิดชอบ รู้จักคิดถึงประโยชน์ของผู้อื่นในโรงเรียน ชุมชน ครอบครัว และ ประเทศ

2. ทักษะและกิจกรรมในห้องเรียน ได้แก่ การใช้ทักษะพื้นฐานในการติดต่อกัน ผู้อื่น เช่น การพูด การเขียน การฟัง และการอ่าน การคิดอย่างมีวิจารณญาณ การซ้อม

⁴⁰ Paul Douglas, and Alice McMahon, How to be an Active Citizen (Gainesville, Florida: University of Florida Press, 1958), p.3.

⁴¹ Flint Public School, Effective Citizenship ("Junior High Curriculum Studies," Report No. 11-J, September, 1954), p. 4-37. (Mimeoographed).

ยอมรับความจริง การตัดสินใจว่าสิ่งใดเป็นข้อเท็จจริง ฝึกการเป็นผู้นำและบูรณาการที่ การบริการดูแล การสนับสนุนของและดูแล และการเป็นสมาชิกในชุมชนทาง ๆ ของโรงเรียน เป็นทัน

3. ทักษะและกิจกรรมในโรงเรียน ได้แก่ การทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ การมีความเชื่อถือกัน การยอมรับเสียงส่วนมากและเสียงส่วนน้อย การใช้สื่อเชิงบวกทางภาษา การมีใจกว้าง การสนับสนุนบุคคลอื่น และการมีความรู้สึกที่ดีต่อสังคม

องค์ ประมุขกุล⁴² ได้ทำการวิจัยในปี พ.ศ.2515 เรื่องบทบาทของการสอน สังคมศึกษาในระดับประถมศึกษาตอนตนที่มีต่อการปลูกฝังความคิดรวบยอดเกี่ยวกับการเป็นพลเมืองดี ในเขตจังหวัดนราธิวาส โดยใช้แบบสัมภาษณ์วิจัยสร้างขึ้นเอง จำนวนครู 60 คน และใช้แบบทดสอบนักเรียน 500 คนจากโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง 30 โรงเรียน ผลการวิจัยปรากฏว่า วิธีสอนของ 6 โรงเรียน ซึ่งแตกต่างจากโรงเรียนที่ 30 นั้นเป็นวิธีที่ครูควรนำไปใช้ในการสอนเกี่ยวกับการเป็นพลเมืองดี ดังนี้

1. การบรรยาย ส่วนมากใช้วิธีอธิบายให้นักเรียนฟัง และตั้งปัญหาตามตอบ หรืออธิบายประกอบภาพหรือประกอบการสาธิต

2. การใช้แบบเรียน ใช้แบบเรียนหลายItem เลือกเรื่องที่สอนตามความเหมาะสม โยงเนื้อเรื่องจากแบบเรียนสู่ประสบการณ์ของเด็ก ให้นักเรียนอภิปรายข้อความในแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบ

3. การคิดเหตุความรู้ ใช้วิธีแบ่งชั้นตอบปัญหาความรู้ร่วมกัน แต่งป้ายนิเทศ เสนอความรู้ใหม่ ให้คนทราบรายงานจากเอกสารและหนังสือ

4. การเรียนจากขาวและเหตุการณ์ประจำวัน ให้นักเรียนรู้จักกิจชาชาร์ทสำคัญ เปรียบเทียบแสดงความคิดเห็นจากขาวและวิชาณจากขาว อธิบายภาพและเหตุการณ์สำคัญ

⁴² องค์ ประมุขกุล, "บทบาทของการสอนสังคมศึกษาในระดับประถมศึกษาตอนตนที่มีต่อการปลูกฝังความคิดรวบยอดเกี่ยวกับการเป็นพลเมืองดี" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2515) (อัสดาเนา)

จากชั่ว ครูโรงเรียนเนื้อเรื่องจากชั่วมาสู่บทเรียน และใช้ชั่วประกอบการสอนในชั่วโมง

5. การแก้ปัญหา ครูเสนอแนะการแก้ปัญหา ครูนำปัญหาในชีวิตประจำวันมาให้เด็กคิดและวิพากษ์วิจารณ์ แล้วทางแก้ปัญหา

6. การใช้อุปกรณ์การสอน โดยใช้แผนที่ แผนผัง ภาพ แผนภูมิ มัตรค่า แบบประเมิน แผนผาด แผนป้ายประการต่าง ๆ เด่นihan หนังสือรายวันและรายสัปดาห์ เอกสาร จุดสำรวจสารต่าง ๆ

7. การฝึกทักษะทางลังกวนักเรียน ให้นักเรียนฝึกทักษะและมารยาท ฝึกการแสดงความเคารพ การอ่านแผนที่ ภาษา สังคม ให้นักเรียนเล่าประสบการณ์เกี่ยวกับคนเอง เกี่ยวกับผู้อื่น ให้แสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์ รู้จักวิชาชีพงานของตนเองและผู้อื่น และเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน มีความกล้าที่จะแสดงออก การทำงานหมุนบ่ายังมีความรับผิดชอบ

8. การวัดผล โดยการทดสอบความรู้เดินก่อนสอน ทดสอบขณะกำลังสอน ทดสอบ ทดสอบชั้นของการสอน ทดสอบเมื่อเรียนจบในแต่ละชั่วโมงและแต่ละบทเรียน ทดสอบโดยการสนทนารัชการ ตรวจผลงานของนักเรียนเป็นรายกลุ่มและรายบุคคล