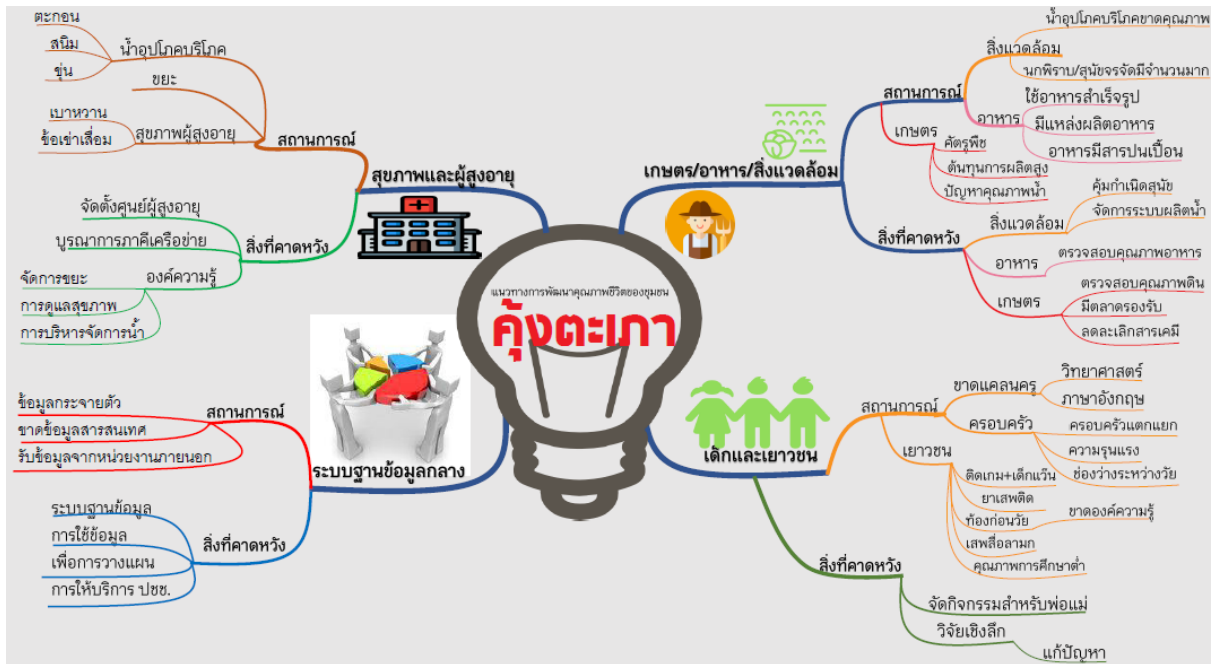


“ชุมชนต้นแบบครอบครัวอบอุ่นและเกษตรปลอดภัย”

โดยการมีส่วนร่วมของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี องค์กรท้องถิ่นและภาคีเครือข่ายตำบลคิ่งตะเกา”



1. สังคมและการศึกษา

1.1 เด็กและเยาวชน

ปัญหาของเด็กและเยาวชนในตำบลคิ่งตะเกามีสาเหตุมาจาก

- 1) ปัญหาภายในครอบครัวที่พบว่าเกิดจากครอบครัวแตกแยก การแตกแยก ปัญหาการใช้ความรุนแรงภายในครอบครัว การขาดการสื่อสารกันภายในครอบครัวและปัญหาช่องว่างระหว่างวัย
- 2) ปัญหาที่เกิดจากพฤติกรรมเบี่ยงเบน เช่น การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ สูบบุหรี่ การมีเพศสัมพันธ์ก่อนวัยอันควร การท้องก่อนวัย การใช้สารเสพติด การทะเลาะวิวาท เล่นการพนัน เที่ยวเตร่สถานบันเทิง ติดเกม อินเทอร์เน็ต เข้าถึงสื่อลามกอนาจารหรือสื่อที่แสดงความรุนแรงและชัดรุนแรง

1.2 การศึกษา

มีสถานศึกษาในตำบลคิ่งตะเกาทั้งหมด 6 โรงเรียนทั้งระดับประถมศึกษาและโรงเรียนมัธยมศึกษา 2 แห่ง (โรงเรียนขยายโอกาส) ขาดแคลนครูทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ

2. การเกษตร /อาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัย/ สิ่งแวดล้อม

2.1 การเกษตร

ประชาชนส่วนใหญ่ในตำบลคิ่งตะเการ้อยละ 78.44 ประกอบอาชีพเกษตรกรรม (ปลูกข้าว) โดยพบปัญหาจากการทำการเกษตรคือ มีต้นทุนการผลิตที่สูงเนื่องจากค่าเช่าที่มีราคาสูง ปัญหาแมลงโรคพืช วัชพืช ศัตรูพืช (หอยเชอร์รี่) คุณภาพดินที่ไม่มีคุณภาพและคุณภาพน้ำในการทำการเกษตร นอกจากนี้ยังพบว่า

ผลผลิตขายได้ในราคาที่ต่ำ การถูกกดราคาเนื่องจากปริมาณผลผลิตขาดตลาดรองรับไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและการรวมกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

2.1 อาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัย

มีการรวมกลุ่มอาชีพกลุ่มวิสาหกิจข้าวไรซ์เบอร์รี่ กลุ่มกล้วยฉาบ กลุ่มไข่เค็ม กลุ่มแปรรูปผลไม้ ที่ยังพบว่ายังต้องการการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยการการออกแบบบรรจุภัณฑ์ การเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการ ความปลอดภัยและได้มาตรฐาน

2.3 สิ่งแวดล้อม

เนื่องจากประชาชนในตำบลคิ่งตะเกียบยังมีปัญหาเรื่องของปัญหาคุณภาพน้ำสำหรับใช้อุปโภคและบริโภค นอกจากนี้ยังพบปัญหาการกำจัดขยะที่ผิดวิธี เช่น การเผาขยะและการส่งกลิ่นจากฟาร์มเลี้ยงสุกร

3. สุขภาพและผู้สูงอายุ

2.1 สุขภาพ

ประชาชนในตำบลคิ่งตะเกียบมีสาเหตุของการป่วยมากที่สุด คือ โรคระบบทางหายใจ รองลงมาคือโรคระบบกล้ามเนื้อ โรคระบบย่อยอาหารและระบบผิวหนัง โดยพบผู้ป่วยโรคเรื้อรังจำนวน 1,307 คน คิดเป็นร้อยละ 14.72

2.2 ผู้สูงอายุ

ตำบลคิ่งตะเกียบมีผู้สูงอายุจำนวน 1,549 คน คิดเป็นร้อยละ 17.45 ซึ่งถือว่าเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยพบว่าผู้สูงอายุส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคเรื้อรัง (เบาหวานและความดันโลหิตสูง) โรคระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ อาจเนื่องผู้สูงอายุขาดความรู้ ความเข้าใจในการดูแลตนเอง นอกจากนี้ยังพบว่าผู้สูงอายุจำนวนหนึ่งที่ถูกทอดทิ้งไม่มีคนดูแลและไม่ได้มีกิจกรรมหรือเข้าร่วมกิจกรรมกับทางชุมชนทำให้ผู้สูงอายุบางท่านมีภาวะเครียดและซึมเศร้า รวมถึงการรับบริการดูแลอย่างต่อเนื่อง เช่น ผู้ป่วยติดบ้าน ติดเตียง เป็นต้น

4. ระบบฐานข้อมูล

เทศบาลตำบลคิ่งตะเกียบมีการจัดเก็บและการจัดการกับข้อมูลที่กระจายตัว (หาใช้ยาก ไม่มีหลักศูนย์กลางของข้อมูล) ขาดระบบการจัดเก็บข้อมูลสารสนเทศทำให้มีไม่มีศูนย์การในการเก็บข้อมูล (Data center) ที่ง่ายต่อการตัดสินใจ การใช้ประโยชน์และบริการประชาชนที่รวดเร็วและทันสมัย