

การผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร

องค์การบริหารส่วนตำบลดอนตะหนิน จังหวัดนครราชสีมา

เกษตรกรในพื้นที่ตำบลดอนตะหนิน ร้อยละ 93 มีอาชีพด้านการเกษตรกรรม ได้แก่ ทำนาและทำสวน โดยมีพื้นที่ทำนา 15,527 ไร่ หรือ ร้อยละ 99 ของพื้นที่ทั้งหมด ส่วนพื้นที่ที่เหลือเป็นการทำสวน เนื่องจากลักษณะดินในพื้นที่เป็นดินเค็ม ไม่อุ้มน้ำ หน้าดินแข็งกระด้าง และมีความอุดมสมบูรณ์น้อย เกษตรกรจึงต้องใช้ปุ๋ยเคมีในการเพิ่มผลผลิตเป็นเวลานานหลายสิบปี และต้องใช้ปุ๋ยเคมีในปริมาณเพิ่มขึ้นทุกปี ส่งผลให้สภาพดินเสื่อมโทรมลงอย่างรวดเร็ว

นอกจากนี้วิกฤตเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในปี 2540 ยังส่งผลกระทบให้ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำลง ขณะที่ราคาค้นทุนในการจัดซื้อปุ๋ยเคมีเพิ่มสูงขึ้นถึง 40% คือ จากราคาประมาณกระสอบละ 300 บาท เป็น 400-500 บาท ในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา ทำให้ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรสูงขึ้นตามไปด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลดอนตะหนินจึงได้จัดเวทีประชาคมขึ้นเพื่อระดมความคิดเห็นจากตัวแทนส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ประชาชน แกนนำชุมชน นักวิชาการเกษตร พัฒนาการอำเภอ สมาชิกสภาจังหวัดในพื้นที่เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้น

ข้อมูลพื้นฐานปัจจุบัน
: ปี พ.ศ. 2546

อำเภอ: บัวใหญ่

จังหวัด: นครราชสีมา

ประชากร: 4,388 คน

พื้นที่: 28.19 ตร.กม.

ประเภทท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบล

การเลือกตั้ง : ทางอ้อม

วิถีใหม่

ในปี 2542 อบต.ดอนตะหนิน จึงได้จัดทำโครงการ "การพัฒนาศักยภาพผลผลิตทางการเกษตร" เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรในชุมชนใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และเพื่อลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมโดยเฉพาะดินให้กลับมามีความอุดมสมบูรณ์ รวมทั้งเพื่อพัฒนาการรวมกลุ่มของประชาชนในชุมชน

ผลงานที่ได้ดำเนินการ

- จัดตั้งกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ขึ้นในหมู่บ้านทองหลางน้อย โดยรับสมัครสมาชิกในชุมชน เพื่อดำเนินการทำปุ๋ยอินทรีย์ มีสมาชิก 15 คน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - แต่งตั้งคณะกรรมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ประกอบด้วย ประธานกลุ่ม เลขานุการกลุ่ม เภรัญญิกกลุ่ม และคณะกรรมการกลุ่ม เพื่อทำหน้าที่บริหารจัดการภายในกลุ่ม
 - กำหนดให้สมาชิกคณะกรรมการกลุ่ม และสมาชิกต้องประชุมเดือนละ 1 ครั้ง และต้องเข้าประชุมเมื่อมีวาระการประชุมต่างๆ
 - ระดมทุนจากสมาชิก ทุนละ 100 บาท คนละ 5 ทุน รวมจำนวนทุนทั้งหมด 75 ทุน เป็นเงิน 7,500 บาท
- ก่อสร้างพื้นที่ปูนซีเมนต์สำหรับผสมปุ๋ย ขนาด กว้าง 15 เมตร ยาว 28 เมตร จำนวน 1 แห่ง ในบริเวณที่ทำการ อบต. และ อบต.ให้กลุ่มใช้อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังต่อไปนี้
 - ด้านการผลิต กำหนดให้สมาชิกทุกคนต้องเข้าร่วมผลิต ถ้าสมาชิกคนใดไม่มาจะถูกปรับเป็นเงิน 100 บาท/วัน ในการผลิตจะทำการผสมส่วนผสมต่างๆ บนลานปูนซีเมนต์ ลาดน้ำจุลินทรีย์ อี เอ็ม แล้วคลุกผ้าใบไว้ ทิ้งไว้จนปุ๋ยเริ่มเย็นจึงพลิกกลับเดือนละประมาณ 1 ครั้ง มีกำลังการผลิต 20 ตัน/รอบการผลิต และบรรจุได้ 400 ถุง โดยมีรอบการ

- ผลิต 4 เดือน/รอบ ทั้งนี้ระยะเวลาขึ้นอยู่กับสูตรปุ๋ย โดยมีการหมักปุ๋ย 2 สูตร สูตรแรกเพื่อใช้กับพืชล้มลุก เช่น ข้าว และสูตรที่ 2 ใช้กับพืชสวนหรือไม้ยืนต้น
- ด้านการตลาด จัดจำหน่ายให้เกษตรกรในราคากระสอบละ 200 บาท (กระสอบละ 50 กิโลกรัม) โดยได้จำหน่ายให้เกษตรกรในพื้นที่ และส่วนราชการที่ได้สั่งซื้อล่วงหน้า
 - การแบ่งปันผลกำไร เมื่อมีกำไรจากการจำหน่ายปุ๋ย และหักค่าใช้จ่ายต่างๆ และหักเข้ากลุ่ม 3-5% แล้วจะปันผลให้แก่สมาชิกเท่าๆ กัน
3. ให้ความรู้แก่ประชาชนในเรื่องการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ด้วยวิธีการต่างๆ ดังต่อไปนี้
- จัดฝึกอบรมสมาชิกกลุ่มในเรื่องวิธีการทำปุ๋ยอินทรีย์ ณ ที่ทำการ อบต. โดยมีวิทยากรจากอบต.เข้ามาให้ความรู้
 - จัดศึกษาดูงานการทำปุ๋ยอินทรีย์ที่สวนป่าดงนาทาม จังหวัดอุบลราชธานี
 - ถ่ายทอดความรู้ผ่านเสียงตามสาย เดือนละ 2 ครั้ง และเดือนละ 4 ครั้งในฤดูกาลเพาะปลูก

การระดมทรัพยากร

ค่าใช้จ่าย/การลงทุน	1. งบประมาณจาก อบต.ดอนตะหนิน ในปี 2542 จำนวน 10,000 บาท เพื่อใช้ในการจัดฝึกอบรมสมาชิก 2. งบประมาณจาก อบต.ดอนตะหนิน จำนวน 50,000 บาท ในปี 2543 เพื่อเป็นค่าก่อสร้างพื้นที่ปูนซีเมนต์สำหรับผสมปุ๋ย 3. งบประมาณจาก อบต.ดอนตะหนิน ในปี 2544 จำนวน 235,912 บาท เพื่อเป็นค่าจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ 4. งบประมาณจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ในปี 2544 เพื่อใช้ในการจัดซื้อวัสดุดิบในการทำปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 50,000 บาท 5. งบประมาณที่ได้จากการสนับสนุนของสถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (พอช.) จำนวน 177,500 บาท เพื่อจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุดิบ
การระดมทุน/การระดมหุ้น	1. ระดมทุนจากสมาชิกกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 75 หุ้น หุ้นละ 100 บาท เป็นเงิน 7,500 บาท
อุปกรณ์/เครื่องมือ	1. ถังหมักปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 3,432 บาท 2. ค่าเครื่องอัดเม็ดปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 28,000 บาท 3. ค่าเครื่องผสมปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 22,000 บาท 4. ค่าเครื่องบดปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน 24,000 บาท 5. ค่าเครื่องจุด จำนวน 36,500 บาท 6. เครื่องพ่นปุ๋ยน้ำอินทรีย์ จำนวน 17,000 บาท
บุคลากร	1. สมาชิกกลุ่ม ทำหน้าที่ดำเนินการผลิต 15-20 คน ทำงาน 3 วัน/สัปดาห์

ขั้นตอนในการดำเนินการ

วัน เดือน ปี	กิจกรรมที่ทำ	ผู้รับผิดชอบ
กุมภาพันธ์ 2542	- ประชุมเวทีประชาคมโดยมีตัวแทนจากหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง ประชาชน แกนนำชุมชน นักวิชาการเกษตร พัฒนาการอำเภอ สมาชิกสภาจังหวัดในพื้นที่ ผู้แทนชุมชนเข้าร่วม โดยมีมติที่ประชุมได้ให้มีการจัดตั้งกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ขึ้น เพื่อแก้ไขปัญหาสภาพดินเสื่อมโทรมและปัญหาต้นทุนการผลิตของเกษตรกร	นายก อบต./ ผู้นำชุมชน

วัน เดือน ปี	กิจกรรมที่ทำ	ผู้รับผิดชอบ
มีนาคม 2542	- ดำเนินการประชุม ระดมความคิดเพื่อสร้างความเข้าใจในการจัดตั้งกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ ณ บ้านทองหลางน้อย	นาย ก อด.
พฤษภาคม 2542	- จัดตั้งกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ บ้านทองหลางน้อย ขึ้นแห่งแรก มีการรับสมัครสมาชิก โดยมีผู้สมัครจำนวน 15 คน แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการ และดำเนินการเขียนโครงการเพื่อขอรับงบประมาณจากหน่วยงานต่างๆ	นาย ก อด./ ปลัด อด./ ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
กรกฎาคม 2542	- คณะกรรมการปุ๋ยอินทรีย์จัดให้มีการฝึกอบรมสมาชิกในการทำปุ๋ยอินทรีย์ และสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องร่วมกัน และจัดให้มีการถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรผ่านเสียงตามสาย เดือนละ 2 ครั้ง และเดือนละ 4 ครั้ง ในฤดูการเพาะปลูก	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร 6
กันยายน 2542	- จัดศึกษาดูงานการทำปุ๋ยอินทรีย์ที่ สวนป่าดงนาทาม จังหวัดอุบลราชธานี - จัดเตรียมสถานที่เพื่อใช้ในการทำปุ๋ยอินทรีย์	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร / ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
ตุลาคม 2542	- จัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ ในการทำปุ๋ยอินทรีย์	ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
กุมภาพันธ์ 2543	- จัดซื้อวัตถุดิบที่ใช้ในการทำปุ๋ยอินทรีย์	ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
พฤษภาคม 2543 เป็นต้นมา	- ดำเนินการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ครั้งแรก	สมาชิกกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
กรกฎาคม 2543	- นำปุ๋ยอินทรีย์ไปใช้ในแปลงทดลองของเกษตรกร โดยเปรียบเทียบระหว่างแปลงที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์กับแปลงที่ใช้ปุ๋ยเคมี เพื่อสร้างความมั่นใจในคุณภาพของปุ๋ยอินทรีย์ที่ผลิตได้ให้กับเกษตรกร	เกษตรกรในพื้นที่ / สมาชิกกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
กันยายน 2543	- ประชุมเพื่อสรุปผลการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในแปลงทดลอง และพบว่าแปลงที่ใช้ปุ๋ยเคมีเจริญเติบโตได้ดีกว่าในช่วงแรก ลำต้นจะใหญ่กว่า และใบเยอะกว่า ในขณะที่แปลงที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์จะเจริญเติบโตได้ช้ากว่า ลำต้นเล็กกว่าแต่แข็งแรงกว่า และไม้ผลจะมีน้ำหนักมากกว่า และเมื่อใช้ไปประมาณ 3-4 รอบ พบว่าผลผลิตที่ได้ไม่แตกต่างกันมากนัก	ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
ตุลาคม 2543	- รายงานผลการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และสรุปผลการดำเนินการที่ผ่านมาของกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ให้สมาชิกได้ทราบ	ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์
มีนาคม 2544	- เกษตรกรในหมู่บ้านใกล้เคียงของ ตำบลดอนตะหนิน เข้ามาศึกษา และนำไปประยุกต์ใช้ในหมู่บ้านของตนจนทำให้ในเวลาต่อมาเกิดเครือข่ายทางการเกษตรตำบลดอนตะหนิน	คณะกรรมการกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์

หน่วยงานที่เข้าร่วมดำเนินการ

-- หน่วยงาน/องค์กร --

-- บทบาทความร่วมมือ --

สมาชิกสภาจังหวัดเขตในพื้นที่

ให้การสนับสนุนในการจัดตั้งกลุ่ม รวมทั้งช่วยประชาสัมพันธ์หาตลาดให้แก่กลุ่ม

สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน

ให้การสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 177,500 บาท เพื่อจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัตถุดิบในการผลิต

องค์การบริหารส่วนจังหวัด

ให้การสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 50,000 บาท เพื่อใช้

นครราชสีมา

ในการจัดซื้อวัตถุดิบในการทำปุ๋ยอินทรีย์

ประเมินผลความสำเร็จ

ก่อนการดำเนินการ

1. ลักษณะดินในพื้นที่เป็นดินเค็ม ไม่อุ้มน้ำ หน้าดินแข็งกระด้าง และมีความอุดมสมบูรณ์น้อย เกษตรกรจึงต้องใช้ปุ๋ยเคมีในการเพิ่มเพิ่มผลผลิตเป็นเวลานานหลายสิบปี และต้องใช้ปุ๋ยเคมีในปริมาณเพิ่มขึ้นทุกปี ส่งผลให้สภาพดินเสื่อมโทรมลงอย่างรวดเร็ว
2. ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรสูงขึ้น เนื่องจากในช่วง 2 – 3 ปีที่ผ่านมา ราคาปุ๋ยเคมีก็ขยับตัวสูงขึ้นถึง 40% จากกระสอบละ 300 – 400 บาท เป็นราคาเกือบ 500 บาท

หลังการดำเนินการ

1. เกษตรกรในพื้นที่ประมาณร้อยละ 40 ได้หันมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี และผลผลิตที่ได้ก็เพิ่มสูงขึ้นจากเดิมที่ใช้ปุ๋ยเคมี และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มสูงขึ้นเพราะเกษตรกรบางรายรอดูผลผลิตของเพื่อนบ้านที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์อยู่ โดยผลผลิตต่อไร่ของข้าวอยู่ที่ 40 – 50 ถัง/ไร่ สำหรับการใช้ปุ๋ยเคมี 15 – 20 กิโลกรัม / ไร่ และมีแนวโน้มจะต้องใช้ในปริมาณที่เพิ่มสูงขึ้นทุกปี แต่เมื่อเกษตรกรหันมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ซึ่งในระยะแรกอาจจะใช้ในปริมาณที่มาก คือ 50 กิโลกรัม / ไร่ และผลผลิตที่ได้จะประมาณ 50 ถัง / ไร่ แต่ในปีต่อมา ปริมาณปุ๋ยอินทรีย์ที่ใช้จะลดลงมาอยู่ที่ระดับ 30 – 40 กิโลกรัม / ไร่ แต่ผลผลิตที่ได้จะสูงขึ้นมาเป็น 70 – 80 ถัง / ไร่ ซึ่งเป็นทิศทางที่ตรงกันข้ามกับการใช้ปุ๋ยเคมี
2. ต้นทุนในการผลิตของเกษตรกรลดลงมาก เพราะกลุ่มจำหน่ายในราคาต้นทุน คือ ประมาณกระสอบละ 150 บาท (50 กิโลกรัม/ กระสอบ) ซึ่งปุ๋ยอินทรีย์มีราคาถูกกว่าปุ๋ยเคมีประมาณ 3 เท่า (ปุ๋ยเคมี ราคากระสอบละ 400-500 บาท)
3. เกษตรกรในพื้นที่ ด.ดอนตะหนิน และพื้นที่ใกล้เคียงยอมรับในคุณภาพของปุ๋ยอินทรีย์มากขึ้น ประกอบกับราคาจำหน่ายที่ถูกกว่าปุ๋ยเคมีมาก จึงทำให้มีการสั่งซื้อจากเกษตรกรเป็นจำนวนมาก จากเดิมที่ทางกลุ่มผลิตครั้งละ 3 – 5 ตัน เพื่อใช้และจำหน่ายบ้างเล็กน้อย แต่ในปัจจุบันต้องเพิ่มการผลิตเป็นครั้งละ 20 – 30 ตัน / ครั้ง จึงจะเพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร
4. เกิดเครือข่ายทางการเกษตร หลังจากทีกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ บ้านทองหลางน้อย ดำเนินการจนประสบความสำเร็จ ได้ทำให้หมู่บ้านที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงสนใจที่จะเข้ามาศึกษาเพื่อนำไปเป็นแบบอย่าง และปรับใช้ในพื้นที่ของตน จนทำให้เกิดกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ขึ้นในอีกหลายหมู่บ้านของตำบลดอนตะหนิน อาทิ บ้านกรวย บ้านดอนรี บ้านกระเบื้อง บ้านกุดตาโพธิ์ จนกระทั่งในปี 2544 ได้มีการจัดตั้งเครือข่ายทางการเกษตร ตำบลดอนตะหนิน เพื่อให้ความช่วยเหลือ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ตลอดจนวิสัยทัศน์ อุปกรณ์ และเครื่องมือระหว่างกัน จึงนับเป็นการสร้างชุมชนที่เข้มแข็งและยั่งยืนในระยะยาว
5. สร้างรายได้ให้แก่สมาชิกกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ เพราะมีรายได้จากการจำหน่ายปุ๋ยอินทรีย์ปีละประมาณ 200,000 บาท

อุปสรรคและการแก้ไขปัญหา

อุปสรรค	การแก้ไขปัญหา
1. ค่านิยมความเชื่อเดิมของเกษตรกรที่ยังคงเชื่อว่าปุ๋ยเคมีสามารถที่จะให้ผลผลิตที่สูงกว่าปุ๋ยอินทรีย์	1. จัดทำแปลงสาธิต และทดลองใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เปรียบเทียบกับการใช้ปุ๋ยเคมี และมีการให้เกษตรกรได้ไปดูแปลงสาธิตเป็นระยะ ๆ
2. ขาดความรู้ความเข้าใจในการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และการดูแลรักษาดินที่ถูกต้อง	2. จัดเวทีให้ความรู้ในการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และถ่ายทอดความรู้ผ่านเสียงตามสาย เดือนละ 2 ครั้ง และเดือนละ 4 ครั้งในฤดูการเพาะปลูก

อุปสรรค	การแก้ไขปัญหา
3. ขาดงบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ และการสร้างโรงเรือนสำหรับการทำปุ๋ยอินทรีย์	3. ขอบสนับสนุนจากสถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (พอช.) ในปี 2544

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

การจัดตั้งกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ของตำบลดอนตะหนินประสบความสำเร็จได้ในระยะเวลาไม่นานนัก ทั้งนี้เนื่องมาจากการได้รับการสนับสนุนจากทุกฝ่าย ทั้ง อบต. องค์การบริหารส่วนจังหวัด สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน และประชาชนในตำบล และด้วยความตั้งใจจริงของสมาชิกกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ที่พยายามพึ่งตนเองเป็นสำคัญ

ความยั่งยืนในการดำเนินการ

กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์มีความยั่งยืน เนื่องจากกลุ่มมีความเข้มแข็งและสามารถพึ่งตนเองได้ ประชาชนเห็นคุณค่าของการรวมกลุ่มจนสามารถขยายไปสู่ชุมชนอื่นในตำบลดอนตะหนิน ซึ่งขณะนี้ทางกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์กำลังดำเนินการขอจัดตั้งเป็นสหกรณ์ทางการเกษตร และทำตราสินค้าของกลุ่มเป็นตราดอกบัวแดงเพื่อใช้เป็นตราประจำสินค้าต่อไป

บทเรียนที่ได้รับ

โครงการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมตั้งแต่เป็นผู้เสนอความต้องการของตนเอง และดำเนินการเองจะทำให้ประชาชนรู้สึกเป็นเจ้าของโครงการ และเมื่อเกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของก็จะทำให้ร่วมแรงร่วมใจในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อความสำเร็จของโครงการ

แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

ชื่อ-นามสกุล : นายสุเรนทร์ วัฒนอิศรางกุล
ตำแหน่ง : นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลดอนตะหนิน
ที่อยู่ : ตำบลดอนตะหนิน อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30120
โทรศัพท์ : (044) 249-170

ชื่อ-นามสกุล : นายธนาชาติ ขาประทุม
ตำแหน่ง : ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลดอนตะหนิน
ที่อยู่ : ตำบลดอนตะหนิน อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30120
โทรศัพท์ : (044) 249-170

ชื่อ-นามสกุล : นายเพทาย คงพันธุ์ธนา
ตำแหน่ง : ประธานกลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ ตำบลดอนตะหนิน
หน่วยงาน : กลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ ตำบลดอนตะหนิน
ที่อยู่ : ตำบลดอนตะหนิน อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30120
โทรศัพท์ : (044) 249-170, (09) 284-1679

ข้อมูลเกี่ยวกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในปีที่มีการริเริ่มวิถีใหม่ : พ.ศ. 2542

ประเภทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์การบริหารส่วนตำบล
สถานที่ตั้ง	ตำบลดอนตะหนิน อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30120
ขนาดพื้นที่	28.19 ตารางกิโลเมตร
งบประมาณรายจ่าย	3,578,775 บาท (ปีงบประมาณ 2545) 9.25% เงินเดือนและค่าจ้างประจำ 1.37% ค่าจ้างชั่วคราว 1.30% รายจ่ายงบกลาง 12.30% ค่าตอบแทน 4.05% ค่าใช้สอยและวัสดุ 0.23% ค่าสาธารณูปโภค 4.95% ค่าอุดหนุน 25.03% ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
งบประมาณรายได้	4,048,260.30 บาท (ปีงบประมาณ 2545) 0.91% จัดเก็บเอง 23.75% รัฐจัดเก็บแล้วมอบให้ทั้งจำนวน 33.64% อุดหนุน
จำนวนพนักงานและลูกจ้าง	5 คน 3 คน พนักงานท้องถิ่น 1 คน ลูกจ้างประจำ 1 คน ลูกจ้างชั่วคราว
จำนวนประชากร	4,498 คน
จำนวนครัวเรือน	875 ครัวเรือน
ประชากรแฝง	120 คน
รายได้เฉลี่ยประชากร	21,000 บาท
ลักษณะของเมืองและวิถีชีวิตประชาคม	ตำบลดอนตะหนินตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัดนครราชสีมา ห่างจากจังหวัดประมาณ 80 กิโลเมตร ห่างจากอำเภอบัวใหญ่ประมาณ 12 กิโลเมตร มีหมู่บ้านในพื้นที่จำนวน 13 หมู่บ้าน ประชากรส่วนใหญ่พูดภาษาโคราชและบางส่วนพูดภาษาอีสาน ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ และร้อยละ 97 ประกอบอาชีพทางการเกษตร เช่น ทำนา ทำไร่ เลี้ยงสัตว์ และมีอาชีพค้าขายเป็นอาชีพเสริม ลักษณะภูมิประเทศโดยรวมเป็นที่ราบสูง พื้นดินส่วนใหญ่เป็นดินเค็ม และเป็นทรายปนดินเหนียวในบางพื้นที่ มีลำห้วยไหลผ่านสองสาย คือ ลำห้วยกระเบื้อง และห้วยระเริง นอกจากนี้ในพื้นที่ยังมีโบราณสถานที่สำคัญคือ ปรางกู ซึ่งมีลักษณะคล้ายปราสาทหินพิมาย ซึ่งในอนาคตน่าจะสามารถพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางโบราณสถานที่สำคัญของตำบลได้