

ส่วนที่ ๑

สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

๑. ด้านกายภาพ

๑.๑ ที่ตั้งของหมู่บ้านหรือชุมชนหรือตำบล

ที่ตั้งของหมู่บ้านในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก

ประกอบด้วย

หมู่ที่ ๑ บ้านดอนสร้างไพร

หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งแก

หมู่ที่ ๔ บ้านโคกไชยวาน

หมู่ที่ ๕ บ้านหนองแสง

หมู่ที่ ๖ บ้านหนองจาน

หมู่ที่ ๘ บ้านโสก

หมู่ที่ ๙ บ้านโคกไชยวานน้อย

หมู่ที่ ๑๐ บ้านวังอ้อยหนู

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก

(ปัจจุบันเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลขนาดกลาง ณ วันที่ ๑ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑)

ตั้งอยู่ที่ ๒๔๘ หมู่ ๕ ตำบลทุ่งแก อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร

- โทรศัพท์ ๐๔๒-๗๐๙๑๖๐ - โทรสาร ๐๔๒-๗๐๙๐๘๒

๑.๒ ลักษณะภูมิประเทศ

ภูมิประเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม ตั้งอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน มี ๓ ดูกาล (ฤดูร้อน ฤดูฝน ฤดูหนาว)

๑.๓ ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศมีลักษณะร้อนชื้น อากาศเปลี่ยนแปลงไปตามฤดู ซึ่งมี ๓ ฤดู ดังนี้

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงกลางเดือนพฤษภาคม อากาศร้อนและแห้งแล้ง แต่บางครั้งอาจมีอากาศเย็น บ้างครั้งเกิดพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงหรืออาจมีลูกเห็บตกก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนทุกปี เรียกว่า “พายุฤดูร้อน” อากาศร้อน จะมีอุณหภูมิระหว่าง ๓๕ – ๓๙.๙ องศาเซลเซียส ร้อนจัด มีอุณหภูมิประมาณ ๔๐ องศาเซลเซียสขึ้นไป

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม ฝนตกมากในช่วงเดือน พฤษภาคม – ตุลาคม แต่อาจเกิด “ช่วงฝนทิ้ง” ซึ่งอาจนานประมาณ ๑ – ๒ สัปดาห์หรือบางปีอาจเกิดขึ้นรุนแรงและมีฝนน้อยนานนับเดือน ในเดือนกรกฎาคม แต่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลไม่เคยเกิดอุทกภัยรุนแรง

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ในช่วงกลางเดือนตุลาคมนานราว ๑-๒ สัปดาห์ เป็นช่วงเปลี่ยนฤดูจากฤดูฝนเป็นฤดูหนาว อากาศแปรปรวนไม่แน่นอน อาจเริ่มมีอากาศเย็นหรืออาจยังมีฝนฟ้าคะนอง

๑.๔ ลักษณะของดิน

ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินร่วนปนทราย

๑.๕ ลักษณะของแหล่งน้ำ

มีแหล่งน้ำที่ใช้สำหรับ อุปโภค-บริโภค จำนวน ๑๑ แห่ง แหล่งน้ำทั้ง ๑๑ แห่งเคยเป็นแหล่งน้ำที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติและองค์การบริหารส่วนตำบลได้ดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างขึ้นใหม่เพื่อเพียงพอกับการอุปโภคและบริโภคของประชาชน ดังนี้

ลำห้วย	๑๑	แห่ง	สระน้ำ	๗	แห่ง
หนองน้ำ	-	แห่ง	บ่อน้ำตื้น	๓	แห่ง
ลำคลอง ๒	แห่ง	บ่อบาดาล	๗	แห่ง	
บึง	-	แห่ง	อ่างเก็บน้ำ	๓	แห่ง
แม่น้ำ	-	แห่ง	ฝาย	๘	แห่ง
อื่นๆ (ระบุ)	-	แห่ง	เหมือง	-	แห่ง

๑.๕ ลักษณะของไม้และป่าไม้

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลส่วนมากเป็นทรัพยากรป่าไม้ ไม้เต็ง ไม้รัง ไม้ยืนต้นผลัดใบ

๒. ด้านการเมือง/การปกครอง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกได้มีหมู่บ้านในเขตรับผิดชอบทั้งหมด ๘ หมู่บ้าน แต่ละหมู่บ้านมีกรรมการซึ่งเป็นตัวแทนของหมู่บ้านละ ๕ คน ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ประชาชนให้ความร่วมมือด้านการเลือกตั้งเป็นอย่างดี เช่น การเลือกตั้งสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ประชาชนมาใช้สิทธิเลือกตั้ง จำนวนผู้มาใช้สิทธิเลือกตั้งทั้งหมด ๒,๕๒๖ คน จากผู้มีสิทธิเลือกตั้งทั้งสิ้น ๓,๕๒๗ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๑.๖๒ ปัญหาคือการแข่งขันทางการเมืองค่อนข้างสูง มีจุดที่น้ำส่งเกิดคือ มีการย้ายเข้าย้ายออกช่วงที่จะมีการเลือกตั้ง ไม่ว่าจะเป็นการเลือกผู้ใหญ่บ้าน สมาชิกสภา นายกองค์การบริหารส่วนตำบล โดยเฉพาะ การคัดเลือกผู้ใหญ่บ้าน การแก้ไขปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลคือ ขอความร่วมมือ ผู้นำ เจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่รับผิดชอบให้ระมัดระวัง สอดส่องพฤติกรรมและให้รายงานอำเภอทราบ การรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ ให้ข้อมูลที่ถูกต้อง เกี่ยวกับข้อกฎหมายของการเลือกตั้งที่กระทำได้และทำไม่ได้ให้ประชาชนได้รับทราบ ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นขององค์การบริหารส่วนตำบลก็ได้พยายามแก้ไข โดยเรื่องจากการประชุมประชาคมท้องถิ่นทุกหมู่บ้านในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ในการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น

จากผลการประชุมทุกครั้งที่ยังองค์การบริหารส่วนตำบลจัดขึ้น มีประชาชนสนใจเข้าร่วมประชุมรวมทั้งแสดงความคิดเห็นที่หลากหลาย ส่งผลให้องค์การบริหารส่วนตำบลดำเนินงานตามความต้องการของประชาชน และประชาชนได้รับและมีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบล นอกจากนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลได้จัดโครงการอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ไม่ว่าจะเป็นการอบรมให้ความรู้เรื่องกฎหมายเบื้องต้น และโครงการอื่นๆ สำหรับประชาชนอีกหลายโครงการ เพื่อนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับมาพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลให้เจริญเท่าเทียมกับหน่วยงานอื่นๆ และองค์การบริหารส่วนตำบลมีโครงการจัดซื้อเครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงานให้ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ โครงการบางโครงการต้องระงับไว้เนื่องจากข้อจำกัดด้านงบประมาณ มีอัตรากำลังพนักงานจำกัด ไม่เพียงพอต่อการตอบสนองความต้องการของประชาชนในด้านบริการ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกแบ่งเขตการปกครอง ดังนี้

๒.๑ เขตการปกครอง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการแต่งตั้งตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๐ มีพื้นที่ ๗๒ ตารางกิโลเมตร หรือ ๔๕,๐๓๐ ไร่ ระยะห่างจากอำเภอเจริญศิลป์ ๕ กิโลเมตร ระยะห่างจากตัวจังหวัดสกลนคร ๙๓ กิโลเมตร

อาณาเขตขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก

ทิศเหนือ	:	ติดต่อกับตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
ทิศใต้	:	ติดต่อกับตำบลบ้านถ่อน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
ทิศตะวันออก	:	ติดต่อกับตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
ทิศตะวันตก	:	ติดต่อกับตำบลโคกสีและตำบลบ้านถ่อน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบ่งเขตการปกครองดังนี้

- บ้านดอนสร้างไพร หมู่ ๑
- บ้านทุ่งแก หมู่ ๒
- บ้านโคกไชยวาน หมู่ ๔
- บ้านหนองแสง หมู่ ๕
- บ้านหนองจาน หมู่ ๖
- บ้านโสก หมู่ ๘
- บ้านโคกไชยวาน หมู่ ๙
- บ้านวังอ้อยหนู หมู่ ๑๐

๒.๒ การเลือกตั้ง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก ใช้เขตองค์การบริหารส่วนตำบลเป็นเขตการเลือกตั้ง และการเลือกตั้งสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลใช้เขตหมู่บ้านเป็นเขตการเลือกตั้ง

ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกส่วนใหญ่ร่วมกิจกรรมทางการเมืองเสมอมาและประชาชนในเขตยังมีส่วนร่วมในการบริหารงาน การช่วยเหลืองานองค์การบริหารส่วนตำบล เสนอแนะในกิจกรรมของ อบต. ในการดำเนินงานต่างๆ เช่น การประชุมประชาคมในการจัดแผนพัฒนาท้องถิ่น ประชุมประชาคมแก้ไขปัญหาความยากจน ฯลฯ

จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง (ข้อมูลเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖)

- จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง ๓,๕๒๗ คน

จำนวนผู้มาใช้สิทธิเลือกตั้ง ครึ่งล่าสุด (พ.ศ. ๒๕๕๖)

- จำนวนผู้มาใช้สิทธิเลือกตั้ง ๒,๕๒๖ คน จากผู้มีสิทธิเลือกตั้งทั้งสิ้น ๓,๕๒๗ คน คิดเป็นร้อยละ

๓. ประชากร

๓.๑ ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนประชากร

ประชากรทั้งสิ้น ๕,๒๘๑ คน แยกเป็นชาย ๒,๖๔๘ คน หญิง ๒,๖๓๓ คน
จำนวนหลังคาเรือนทั้งหมด ๑,๕๓๒ หลังคาเรือน

ประชากรสามารถแยกเป็นรายหมู่บ้านได้ดังนี้

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม (คน)	หลังคาเรือน
๑	บ้านดอนสร้างไพร	๒๒๐	๒๓๔	๔๕๔	๑๓๕
๒	บ้านทุ่งแก	๓๖๙	๓๓๕	๗๐๔	๒๑๒
๔	บ้านโคกไชยวาน	๔๕๑	๔๘๐	๙๓๑	๒๓๕
๕	บ้านหนองแสง	๕๑๔	๕๑๗	๑,๐๓๑	๓๑๑
๖	บ้านหนองจาน	๒๒๙	๒๑๓	๔๔๒	๑๓๕
๘	บ้านโสก	๒๙๒	๓๓๕	๖๒๗	๑๙๖
๙	บ้านโคกไชยวานน้อย	๓๑๔	๒๗๕	๕๘๙	๑๗๒
๑๐	บ้านวังอ้อยหนู	๒๕๙	๒๔๔	๕๐๓	๑๓๖
รวม		๒,๖๔๘	๒,๖๓๓	๕,๒๘๑	๑,๕๓๒

ที่มา : ข้อมูลสำนักทะเบียนอำเภอเจริญศิลป์ ณ เดือนกันยายน ๒๕๖๔ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

๔. สภาพทางสังคม

๔.๑ การศึกษา

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชากรอายุ ๑๕ – ๖๐ ปีเต็ม ร้อยละ ๙๙ อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายได้ เด็กอายุ ๖ – ๑๔ ปี ร้อยละ ๑๐๐ ได้รับการศึกษาภาคบังคับ ๙ ปี ได้เรียนต่อชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ หรือเทียบเท่า และที่ไม่ได้เรียนต่อมีงานทำ ร้อยละ ๙๙ ด้านการศึกษาอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ปัญหาคือ ยังไม่สามารถที่จะแข่งขันกับเมืองใหญ่ๆ ได้ การแก้ปัญหาของ อบต. ได้จัดกิจกรรมให้กับเด็กของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก การสนับสนุนอาหารเสริมนม อาหารกลางวัน ในหับทางโรงเรียนในเขตพื้นที่ และร่วมกันจัดกิจกรรมต่างๆ กับทางโรงเรียน

การศึกษา ข้อมูล ณ เดือนกันยายน ๒๕๖๔

สังกัด	สพฐ.	อบต.ทุ่งแก
๑. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก		๒ แห่ง
๑.๑ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองแสง		
- จำนวนครูผู้ดูแลเด็ก		๑ คน
- จำนวนผู้ดูแลเด็ก		๑ คน
- จำนวนนักเรียน		๑๗ คน
๑.๒ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านโคกไชยวาน		
- จำนวนครูผู้ดูแลเด็ก		๑ คน
- จำนวนผู้ดูแลเด็ก		๔ คน
- จำนวนนักเรียน		๔๓ คน
๒. โรงเรียนสังกัด สพฐ. ในพื้นที่ อบต.ทุ่งแก		
๒.๑ ระดับประถมศึกษา	๔ แห่ง	
๒.๒ ระดับมัธยมศึกษา(ขยายโอกาส)	๑ แห่ง	
๑.โรงเรียนบ้านทุ่งแก		
- จำนวนครู	๒ คน	
- จำนวนนักเรียน	๑๗ คน	
๒.โรงเรียนบ้านดอนชัยวิทยา		
- จำนวนครู	๑๗ คน	
- จำนวนนักเรียน	๒๕๓ คน	
๓.โรงเรียนบ้านหนองแสง		
- จำนวนครู	๗ คน	
- จำนวนนักเรียน	๖๕ คน	
๔.โรงเรียนบ้านหนองจาน		
- จำนวนครู	๔ คน	
- จำนวนนักเรียน	๔๓ คน	
๕.โรงเรียนบ้านโสกวังอ้อยหนู”ประชาสามัคคี”		
- จำนวนครู	๑๐ คน	
- จำนวนนักเรียน	๑๑๓ คน	

๔.๒ สาธารณสุข

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชาชนส่วนมากมีสุขภาพที่ดี มีการคัดกรองสุขภาพให้กับประชาชนกลุ่มเสี่ยง โรคที่มักเกิดแก่ประชากรในชุมชน เช่นกัน ได้แก่ โรคความดัน เบาหวาน โรคเอดส์ โรคไข้เลือดออก มือ-ปาก-เท้าในเด็ก และโรคอื่นๆ อีกมาก มีสถิติเข้ารับการรักษาพยาบาล ปัญหาคือประชาชนบางรายไม่ยอมไปคัดกรองหรือตรวจสุขภาพประจำปี การแก้ไขปัญหา คือ อบต.ทุ่งแกและหน่วยงานสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนสร้างไพร ได้จัดกิจกรรมร่วมมือกันรณรงค์ให้ประชาชนเห็นความสำคัญในเรื่องนี้ซึ่งก็ได้ผลในระดับหนึ่ง ประชาชนให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี แต่ต้องเป็นการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐาน บางครัวเรือนไม่ได้กินอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การใช้ยาเพื่อบำบัดอาการเจ็บป่วยที่ไม่เหมาะสม การออกกำลังกายยังไม่สม่ำเสมอ และประชากรส่วนมากไม่ได้รับการตรวจสุขภาพ ปัญหาเหล่านี้ อบต.ทุ่งแก พยายามอย่างยิ่งที่จะแก้ไข โดยร่วมมือกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนสร้างไพร จัดกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหา

(๑) หน่วยงานด้านสาธารณสุข

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนสร้างไพรในเขตพื้นที่ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

จำนวน ๑ แห่ง

- ศูนย์บริการสาธารณสุข จำนวน - แห่ง

- คลินิกเอกชน จำนวน - แห่ง

(๒) สถานการณ์/ปัญหาสุขภาพ (ตำบลทุ่งแก)

ลำดับที่	โรค ที่ต้องเฝ้าระวังทางด้านระบาดวิทยา	ผู้ป่วย (ราย)	ผู้เสียชีวิต (ราย)
๑	โรคอุจจาระร่วง	๙๔	-
๒	โรคระบบทางเดินอาหาร อาหารเป็นพิษ	๖	-
๓	โรคไข้เลือดออก	๕	-
๔	โรคปอดบวม	-	-
๕	โรคตาแดง	๒	-
๖	โรคคางทูม	-	-
๗	โรคสงสัยหูด	-	-
๘	โรคหนองใน	-	-
๙	โรคไข้ไม่ทราบสาเหตุ	๗	-
๑๐	โรคมือเท้าปาก	๓	-
๑๑	โรคอีสุกอีใส	-	-

๔.๓ อาชญากรรม

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกไม่มีเหตุอาชญากรรมเกิดขึ้น จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ส่วนมากครัวเรือนมีการป้องกันอุบัติภัยอย่างถูกวิธี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน การแก้ไขปัญหาในช่วงเทศกาลที่มีวันหยุดหลายวันเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนโดยการจัดเวรยาม อปพร.ร่วมกับผู้นำชุมชนในการให้บริการประชาชนที่สัญจรไปมาตามจุดตรวจสำคัญๆ แต่ปัญหาที่พบเป็นประจำคือการทะเลาะวิวาทของกลุ่มวัยรุ่นโดยเฉพาะในสถานที่จัดงานดนตรี งานมหรสพ เป็นปัญหาที่หมู่บ้านได้รับผลกระทบเป็นอย่างมาก การแก้ไขปัญหา คือการแจ้งเตือนให้ผู้ปกครองดูแลบุตรหลานของตน ประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงผลกระทบ ผลเสียหาย และโทษที่ได้รับจากการเกิดเหตุทะเลาะวิวาท การขอความร่วมมือไปยังผู้นำ การขอกำลังจาก ตำรวจ ผู้นำ อปพร. เพื่อระงับเหตุไม่ให้เกิดความรุนแรง แต่จะไม่ให้เกิดขึ้นเลยยังเป็นปัญหาที่ปัจจุบันไม่สามารถที่จะแก้ไขได้ ทั้งที่มีการร่วมมือกันหลายฝ่าย เป็นเรื่องที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกจะต้องหาวิธีที่จะแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนต่อไปตามอำนาจหน้าที่ที่สามารถดำเนินการได้

๔.๔ ยาเสพติด

ปัญหายาเสพติดในหมู่บ้านขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก จากการที่ทางสถานีตำรวจอำเภอเจริญศิลป์ได้แจ้งให้ทราบนั้นพบว่าในเขต อบต.ทุ่งแก มีผู้ที่ติดยาเสพติดแต่เมื่อเทียบกับพื้นที่อื่นถือว่าน้อย และยังไม่พบผู้ค้า เหตุผลก็เนื่องมาจากว่าได้รับความร่วมมือกับทางผู้นำ ประชาชน หน่วยงานของ อบต.ที่ช่วยสอดส่องดูแลอยู่เป็นประจำ การแก้ไขปัญหาของ อบต.ทุ่งแก สามารถทำได้เฉพาะตามอำนาจหน้าที่เท่านั้น เช่น การณรงค์ การประชาสัมพันธ์ การแจ้งเบาะแส การฝึกอบรมให้ความรู้ ถ้านอกเหนือจากอำนาจหน้าที่ ก็เป็นเรื่องของอำเภอหรือตำรวจแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ อบต.ทุ่งแกก็ได้ให้ความร่วมมือมาโดยตลอด

๔.๕ การสังคมสงเคราะห์

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกได้ดำเนินการด้านสังคมสงเคราะห์ ดังนี้

- (๑) ดำเนินการจ่ายเบี้ยยังชีพให้กับผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยเอดส์
๒. รับลงทะเบียนและประสานโครงการเงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด
๓. ประสานการทำบัตรผู้พิการ
๔. ตั้งโครงการช่วยเหลือผู้ยากจน ยากไร้ รายได้น้อย และผู้ด้อยโอกาสไร้ที่พึ่ง
๗. ตั้งโครงการปรับปรุงซ่อมแซมบ้านคนจน

๕. ระบบบริการพื้นฐาน

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกมีระบบบริการพื้นฐาน ดังนี้

๕.๒ การไฟฟ้า

การขยายเขตไฟฟ้า ปัจจุบันมีไฟฟ้าใช้ทั่วครัวเรือน คิดเป็น ๗๐ เปอร์เซ็นต์ ปัญหาคือไฟฟ้าออกไปสู่แหล่งเกษตรกรรมยังไม่เพียงพอ และไฟฟ้าส่องสว่างทางหรือที่สาธารณะยังไม่สามารถดำเนินการครอบคลุมพื้นที่ได้ทั้งหมด เนื่องจากพื้นที่ที่มีความต้องการให้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนั้นยังไม่เป็นที่สาธารณะ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกจึงไม่สามารถดำเนินการได้เช่นเดียวกับถนน การแก้ปัญหาคือ ประสานความร่วมมือกันในหลายๆ ฝ่าย เพื่อที่จะทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่ และวิธีการที่จะดำเนินการแก้ไขอย่างไร ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกก็ได้ตั้งงบประมาณในการขยายเขตไฟฟ้าและไฟฟ้าส่องสว่างในข้อบัญญัติงบประมาณประจำปี และได้แจ้งประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบถึงเหตุผลเพื่อที่จะได้ช่วยกันแก้ไขปัญหาให้กับหมู่บ้าน

๕.๓ การประปา

การประปา องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก มีประปาหมู่บ้านจำนวน ๘ แห่ง แต่การใช้น้ำอุปโภค-บริโภคยังไม่เพียงพอ ซึ่งปัญหาคือ ในฤดูแล้งเรื่องน้ำประปาหมู่บ้านบ่อยครั้ง สาเหตุเนื่องจากเป็นท่อประปาเก่าเกิดการแตกตะกรันของน้ำ และไม่มีแหล่งน้ำดิบในการผลิตประปา การแก้ปัญหาคือ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกได้ขุดลอกสระน้ำที่ใช้ผลิตน้ำประปาให้มีขนาดใหญ่และลึกขึ้น และได้บรรจุโครงการในการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านที่ได้รับความเดือดร้อนในแผนพัฒนาท้องถิ่นเพื่อที่จะพิจารณาดำเนินการในปีต่อไป เมื่อมีงบประมาณและความจำเป็นก็สามารถดำเนินโครงการได้ต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนต่อไป

๕.๔ โทรศัพท์

- | | | | |
|---|-------|----|---------|
| (๑) จำนวนโทรศัพท์สาธารณะในเขตพื้นที่ | จำนวน | ๑๑ | หมายเลข |
| (๒) จำนวนโทรศัพท์ส่วนบุคคล | จำนวน | ๕๕ | หมายเลข |
| (๓) จำนวนชุมสายโทรศัพท์จำนวน | จำนวน | ๑ | ชุมสาย |
| (๔) ที่ทำการไปรษณีย์ | จำนวน | ๑ | แห่ง |
| (๕) หอกระจายข่าวในพื้นที่ให้บริการได้ครอบคลุมร้อยละ ๑๐๐ ของพื้นที่ อบต.ทุ่งแก | | | |

๕.๕ ไปรษณีย์หรือการสื่อสารหรือการขนส่ง และวัสดุ ครุภัณฑ์

- (๑) มีไปรษณีย์ จำนวน ๑ แห่ง ให้บริการ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ในวันจันทร์ – เสาร์ (วันเสาร์ครึ่งวัน) หยุดวันอาทิตย์

๕.๖ เส้นทางคมนาคม

ปัจจุบันการจราจรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก ไม่มีปัญหาการจราจรติดขัดแต่จะมีปัญหาในเรื่องของรถยนต์เพื่อการเกษตร รถไถเดินตาม ซึ่งจะไม่ค่อยมีไฟส่องสว่างทำให้มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นบ่อยครั้งบนถนนเส้นทางหลวง หรือทางสายหลักช่วงผ่านกลางหมู่บ้าน ทางแยกต่างๆ

สภาพถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก ถนนส่วนใหญ่ภายในหมู่บ้านเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลาดยาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่จะเป็นถนนลูกรัง

ตารางแสดงถนนภายในหมู่บ้าน

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	ลักษณะถนนภายในหมู่บ้าน			หมายเหตุ
		ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (กิโลเมตร)	ถนนลาดยาง (กิโลเมตร)	ถนนลูกรัง (กิโลเมตร)	
๑	บ้านดอนสร้างไพร	๐.๓๖	-	๗.๕๒๘	
๒	บ้านทุ่งแก	๐.๓๓	-	๓.๖๔๗	
๔	บ้านโคกไชยวาน	๐.๘๕๕	-	๐.๖๙๕	
๕	บ้านหนองแสง	๐.๓๐๕	๑.๑๕๔	๙.๔๗๕	
๖	บ้านหนองจาน	๐.๖๕	-	๐.๖๕	
๘	บ้านโสก	๓.๔	-	๔.๖๐	
๙	บ้านโคกไชยวานน้อย	๐.๒	๐.๙๕	๒.๘๐๑	
๑๐	บ้านวังอ้อยหนู	๐.๑๒๘	๐.๖๘	๕.๓๐	

๖. ระบบเศรษฐกิจ

๖.๑ การเกษตร

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกร้อยละ ๗๐ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ดังนี้

- อาชีพเกษตรกรรม	ร้อยละ	๗๐	ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพเลี้ยงสัตว์	ร้อยละ	๑๓	ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพรับจ้าง	ร้อยละ	๘	ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพค้าขาย	ร้อยละ	๙	ของจำนวนประชากรทั้งหมด

๖.๒ การประมง

(ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกไม่มีการประมง)

๖.๓ การปศุสัตว์

- เป็นการประกอบการในลักษณะเลี้ยงในครัวเรือนเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม เช่น การเลี้ยงไก่ เป็ด โค สุกร กระบือ จำนวนสัตว์ในพื้นที่โดยประมาณ ดังนี้

โค	๔๕๕	ตัว	กระบือ	๑๒๕	ตัว	สุกร	๖๐	ตัว
เป็ด	๕๒๑	ตัว	ไก่	๑๑๕	ตัว	อื่นๆ	๘๑๕	ตัว

๖.๔ การบริการ

รีสอร์ท	๑	แห่ง
ร้านอาหาร	-	แห่ง
โรงภาพยนตร์	-	แห่ง
สถานี่ขนส่ง	-	แห่ง
ร้านเกมส์	-	แห่ง

๖.๕ การท่องเที่ยว

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกไม่มีแหล่งท่องเที่ยว แต่ได้ส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เกิดขึ้นในชุมชน เช่น การจัดงานประเพณีต่างๆ การจัดสร้างสวนสาธารณะสำหรับใช้พักผ่อนหย่อนใจ

๖.๖ อุตสาหกรรม

- จำนวนกิจการอุตสาหกรรมขนาดเล็ก (โรงงานผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว) จำนวน ๑ แห่ง (มีคนงานต่ำกว่า ๑๐ คน หรือมีทรัพย์สินถาวรไม่เกิน ๑ ล้านบาท)

๖.๗ การพาณิชย์และกลุ่มอาชีพ

การพาณิชย์

ธนาคาร	-	แห่ง	สถานีบริการน้ำมัน	๑	แห่ง
บริษัท	-	แห่ง	ศูนย์การค้า/ห้างสรรพสินค้า	-	แห่ง
ห้างหุ้นส่วนจำกัด-	แห่ง	ตลาดสด	-	แห่ง	
ร้านค้าต่างๆ	๒๔	แห่ง	โรงฆ่าสัตว์	-	แห่ง
ซูเปอร์มาร์เก็ต	-	แห่ง			

กลุ่มอาชีพ

มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๕ กลุ่ม

๑. กลุ่มผ้าไหม
๒. กลุ่มเลี้ยงไหม
๓. กลุ่มเลี้ยงโคก-กระบือ
๔. กลุ่มปู้หมักชีวภาพ
๕. กลุ่มจักรสาน

๖.๘ แรงงาน

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชากรที่มีอายุ ๑๕ – ๖๐ ปี อยู่ในกำลังแรงงาน ร้อยละ ๙๕ เมื่อเทียบกับอัตราส่วนกับจังหวัด ร้อยละ ๗๓.๙๙ ซึ่งสูงกว่ามาก แต่ค่าแรงในพื้นที่ต่ำกว่าระดับจังหวัด โดยเฉพาะแรงงานด้านการเกษตร ประชากรอายุระหว่าง ๒๕ – ๕๐ ปี บางส่วน ไปรับจ้างทำงานนอกพื้นที่ รวมทั้งแรงงานที่ไปทำงานต่างประเทศ ปัญหาที่พบคือ ประชากรต้องไปทำงานนอกพื้นที่ในเมืองที่มีโรงงานอุตสาหกรรม บริษัท ห้างร้าน ใหญ่ๆ เพราะในพื้นที่ไม่มีโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการจ้างแรงงานเยอะ เพราะพื้นที่ส่วนมากเป็นที่อยู่อาศัย ปัญหานี้ยังไม่สามารถแก้ไขได้

๘. ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

๘.๑ การนับถือศาสนา

- ผู้ที่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๑๐๐
 วัด/สำนักสงฆ์ ๕ แห่ง
- ผู้ที่นับถือศาสนาคริสต์ ร้อยละ -
 สำนักคริสต์ - แห่ง

๘.๒ ประเพณีและงานประจำปี

- ประเพณีวันขึ้นปีใหม่ ประมาณเดือน มกราคม
- ประเพณีวันสงกรานต์ ประมาณเดือน เมษายน
- ประเพณีลอยกระทง ประมาณเดือน ตุลาคม พฤศจิกายน
- ประเพณีวันเข้าพรรษา ออกพรรษา ประมาณเดือน กรกฎาคม ตุลาคม พฤศจิกายน

๘.๓ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภาษาถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่น ประชาชนในเขตเทศบาลได้อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ วิธีการทำเครื่องจักสารใช้สำหรับในครัวเรือน วิธีการเลี้ยงไหมและการทอผ้าไหม วิธีการทอเสื่อจากต้นกก และวิธีการจับปลาธรรมชาติ

ภาษาถิ่น ส่วนมากร้อยละ ๙๐ % พูดภาษาอีสาน

๘.๔ สินค้าพื้นเมืองและของที่ระลึก

ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก ได้ผลิตของใช้พื้นเมืองขึ้นใช้ในครัวเรือนและเหลือเอาไว้จำหน่ายบ้าง ได้แก่ เสื่อที่ทอจากต้นกก ผ้าที่ทอจากผ้าฝ้ายและผ้าไหม เครื่องจักรสานที่ทำจากไม้ไผ่

๙. ทรัพยากรธรรมชาติ

๙.๑ น้ำ ที่ใช้ในการอุปโภค-บริโภค เป็นน้ำที่ได้จากน้ำฝน และน้ำจากอ่างเก็บน้ำ ซึ่งจะต้องนำมาผ่านกระบวนการของระบบประปา สำหรับน้ำใต้ดินมีปริมาณน้อย ไม่สามารถนำขึ้นมาใช้ให้พอเพียงได้ และบางแห่งไม่สามารถใช้ดื่มและอุปโภคได้

๙.๒ ป่าไม้ ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแก เป็นทรัพยากรป่าไม้ เช่น ไม้เต็ง ไม้รัง

๙.๓ ภูเขา ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกไม่มีภูเขา

๙.๔ คุณภาพของทรัพยากรธรรมชาติ

ในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งแกส่วนมากเป็นพื้นที่สำหรับเพาะปลูก ที่อยู่อาศัย ร้านค้า สถานประกอบการ ตามลำดับ และมีพื้นที่เพียงเล็กน้อยที่เป็นพื้นที่สาธารณะ ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ ก็ได้แก่ ดิน น้ำ ต้นไม้ อากาศที่ไม่มีมลพิษ น้ำในการเกษตรก็ต้องรอฤดูฝน มีแหล่งน้ำใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอ ปัญหาคือยังไม่สามารถหาแหล่งน้ำสำหรับการเกษตรได้เพิ่มขึ้น เพราะพื้นที่ส่วนมากเป็นของประชาชน เอกชน