



แผนแม่บทสารสนเทศ IT MASTER PLAN

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

โทร.042-707342
www.dongnafai.go.th
saraban@dongmafai.go.th

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

IT Master Plan



องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

www.Dongmafai.go.th

คำนำ

ด้วยปัจจุบันการสื่อสารไร้พรมแดนเกิดขึ้นทั่วภูมิภาค สืบเนื่องจากการเติบโตของเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้เกิดการขยายตัวของเศรษฐกิจ และชุมชนอย่างรวดเร็ว ดังนั้นในการเตรียมการรับมือการเติบโตของสิ่งเหล่านี้ ให้ทันต่อโลกปัจจุบัน และ เตรียมการรับมือการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีสมัยใหม่ในอนาคต องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ จึงได้จัดทำ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ขึ้น โดยได้รวบรวมข้อมูลต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ เพื่อใช้ในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

คณะทำงานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐานขององค์การบริหารส่วนตำบล

ส่วนที่ ๑

สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

๑. ด้านกายภาพ

๑.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ เดิมเป็นสภาตำบลซึ่งแยกออกจากตำบลดงมะไฟ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๑๗ และได้รับการยกฐานะจากสภาตำบลเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ตามประกาศปฎิวัติ ฉบับที่ ๓๒๖ ยกฐานะเป็นเป็นนิติบุคคลตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๐ ตามประกาศกระทรวงมหาดไทยในราชกิจจานุเบกษา ฉบับ ประกาศทั่วไปเล่มที่ ๑๑๓ ตอนพิเศษ ๕๒ง ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๓๗

สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ เป็น อบต.ขนาดเล็ก ตั้งอยู่บนที่ดินของวัดศรีสะอาดซึ่งได้มอบที่ดินให้ใช้เป็นสถานที่สร้างอาคารศูนย์พัฒนาตำบลดงมะไฟ ที่ตั้งเลขที่ ๔๔๔ หมู่ที่ ๑๑ บ้านดงมะไฟประชาพัฒนา ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร เมื่อครั้งเป็นสภาตำบล และได้ปรับปรุงเป็นอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ โดยงบประมาณโครงการพัฒนาตำบล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งอาคารที่ทำการนี้ตั้งอยู่ในเขตบ้านดงมะไฟประชาพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ มีพื้นที่ปกครอง

ในความรับผิดชอบประมาณ ๗๘ ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมหมู่บ้าน ๑๒ หมู่บ้าน

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ



เนื้อที่ เขตองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ มีเนื้อที่ประมาณ ๗๘ ตารางกิโลเมตร ตารางกิโลเมตร โดยมีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	จรดเขต	เทศบาลเมืองสกลนคร
ทิศตะวันออก	จรดเขต	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย อ.เต่างอย และ องค์การบริหารส่วนตำบลจันทวน อ.เมืองสกลนคร
ทิศใต้	จรดเขต	องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาล อ.เต่างอยและเทือกเขาภูพาน
ทิศตะวันตก	จรดเขต	องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ อ. เมืองสกลนคร

ภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ สภาพภูมิประเทศแบ่งเป็นสองลักษณะใหญ่ คือ เป็นที่ราบสูงและภูเขาสูง พื้นที่ทางตอนเหนือและทางด้านตะวันออกของตำบลมีลักษณะโดยทั่วไปเป็นที่ราบ เป็นที่ตั้งชุมชนและพื้นที่เกษตร ด้านทิศใต้และทิศตะวันตกเฉียงเหนือเฉียงใต้เป็นที่ราบสูงและภูเขา ซึ่งเป็นเขตอนุรักษ์ป่าไม้ตามกฎหมาย ได้แก่ ป่าภูถ้ำอ้อมข้าวและป่าภูเพ็ก ป่าดงชมพูพานและป่าดงกะเมอ ซึ่งเป็นแหล่งต้นน้ำและมีบทบาทด้านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ มีพื้นที่ประมาณร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่ทั้งหมด เหมาะแก่การทำนาในฤดูฝน แต่ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในฤดูแล้ง สภาพดินโดยทั่วไปการระบายน้ำไม่ดี เป็นดินเหนียวปานกลางหรือค่อนข้างเป็นทราย ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงต่ำมีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ ลำห้วยเตี้ยก ลำห้วยเรือ ลำห้วยเตย และลำห้วยปู้ ซึ่งมีต้นน้ำบนเทือกเขาภูพาน อีกประการหนึ่ง คือตำบลดงมะไฟ เป็นตำบลที่อยู่ใกล้ชิดกับเทศบาลเมืองสกลนคร ซึ่งเป็นแหล่งรองรับผลิตผลทางการเกษตรและพืชผลต่าง ๆ ทั้งยังเป็นแหล่งรองรับแรงงานและการจ้างงานนอกภาคเกษตรกรรมอีกด้วย นอกจากนี้บริเวณใกล้ชุมชนยังมีหนองน้ำ เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งด้วย มีป่าไม้และทุ่งหญ้า จึงเหมาะสำหรับส่งเสริมการเกษตร ปศุสัตว์ ผลิตผลทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง พืชไร่ พืชผัก ไม้ผล และเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ ส่วนการประกอบอาชีพอื่น ๆ นอกภาคเกษตรกรรม ได้แก่ รับจ้างทั่วไป และค้าขาย

ลักษณะภูมิอากาศขององค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ จัดอยู่ในประเภทอากาศแบบฝนเมืองร้อนเฉพาะฤดู ร้อนหรือแบบทุ่งหญ้าเมืองร้อน ภูมิอากาศมี ๓ ฤดูคือ ฤดูร้อน ฤดูฝน และฤดูหนาว

๑.๒ ด้านการเมือง/การปกครอง

การแบ่งเขตการปกครอง จำนวนหมู่บ้าน ๑๒ หมู่บ้าน ซึ่งเป็นหมู่บ้านที่ตั้งอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลทั้งหมด ได้แก่

หมู่ที่	บ้าน	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
๑	บ้านดงมะไฟ	นายธงชัย ไชยปัญญา	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๙-๒๗๔๐๐๘๙
๒	บ้านโพนแก้งปลา	นายแสวงวี ลีทนทา	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๖-๓๓๓๗๒๘๙๕
๓	บ้านดงขวาง	นายอุดร อุ่มภรรยา	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๑-๙๕๕๕๗๑๙
๔	บ้านนาแก	นายองอาจ พังกง	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๙๘-๑๔๙๐๕๗๔

๕	บ้านนากับแก้	นางประหยัด ลีทนทา	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๙๘-๒๘๒๓๖๖๔
๖	บ้านเหล่านกยูง	นายเทวี พรหมโคตร	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๔-๕๑๘๗๕๗๙
๗	บ้านหนองไผ่	นายพงษ์เพชร อ่อนจงไกร	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๙๐-๐๒๓๕๐๔๐
๘	บ้านโพนแดง	นายวิระวัส หาวาลี	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๖๑-๙๓๙๘๗๔๓
๙	บ้านดงน้อย	นายศิริศักดิ์ ศิริฟอง	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๓-๔๗๑๘๕๕๔
๑๐	บ้านโนนสมบูรณ์	นายรัตน์ ตะสายวา	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๘๐-๑๙๔๖๓๒๓
๑๑	บ้านดงมะไฟประชาพัฒนา	นายประสิทธิ์ วงศ์เตชะ	กำนันตำบลดงมะไฟ	๐๘๙-๗๑๕๒๓๙๗
๑๒	บ้านหนองไผ่	นายกายะสิทธิ์ กี่ลาดแยง	ผู้ใหญ่บ้าน	๐๖๒-๑๕๒๖๗๗๓

๑.๓ ประชากร

จำนวนประชากรและครัวเรือน มีประชากรทั้งสิ้น ๙,๗๒๓ คน แยกเป็น ชาย ๔,๘๘๖ คน หญิง ๔,๘๓๗ คน มีหลังคาเรือนทั้งหมด ๓,๒๙๖ ครัวเรือน

ตำบล/หมู่บ้าน	ครัวเรือน(หลัง)	ชาย(คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
หมู่ ๑ บ้านดงมะไฟ	๓๗๕	๕๐๗	๔๖๗	๙๗๔
หมู่ ๒ บ้านโพนก้างปลา	๓๒๘	๔๖๐	๔๖๘	๙๒๘
หมู่ ๓ บ้านดงขวาง	๒๑๖	๓๒๐	๓๒๙	๖๔๙
หมู่ ๔ บ้านนาแก	๖๔๔	๗๕๖	๗๗๐	๑,๕๒๖
หมู่ ๕ บ้านนากับแก้	๒๕๘	๔๒๒	๔๔๙	๘๗๑
หมู่ ๖ บ้านเหล่านกยูง	๑๙๐	๓๓๔	๓๐๙	๖๔๓
หมู่ ๗ บ้านหนองไผ่	๒๗๒	๔๗๒	๔๒๔	๘๙๖
หมู่ ๘ บ้านโพนแดง	๒๓๑	๓๒๐	๓๕๐	๖๗๐
หมู่ ๙ บ้านดงน้อย	๙๗	๑๗๖	๑๗๐	๓๔๖
หมู่ ๑๐ บ้านโนนสมบูรณ์	๑๖๐	๒๓๘	๒๑๑	๔๔๙
หมู่ ๑๑ บ้านดงมะไฟประชา	๓๗๐	๖๐๑	๖๑๘	๑,๒๑๙

หมู่ ๑๒ บ้านหนองไผ่	๑๕๕	๒๘๐	๒๗๒	๕๕๒
รวม	๓,๒๙๖	๔,๘๘๖	๔,๘๓๗	๙,๗๒๓

: ข้อมูล ณ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ จากงานทะเบียน อำเภอเมืองสกลนคร

๑.๔ สภาพทางสังคม

การศึกษา

- โรงเรียนประถมศึกษา	จำนวน	๗	แห่ง
- ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน	จำนวน	๙	แห่ง
- ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	จำนวน	๑	แห่ง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	จำนวน	๒	แห่ง
- โรงเรียนมัธยมศึกษา(ขยายโอกาส)	จำนวน	๒	แห่ง

สถาบันและองค์กรทางศาสนา

-วัด	จำนวน	๑๔	แห่ง
-สำนักสงฆ์	จำนวน	๖	แห่ง

สาธารณสุข

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล/ประจำหมู่บ้าน	จำนวน	๒	แห่ง
- ศูนย์สาธารณสุขมูลฐานชุมชน (ศสมช.)	จำนวน	๑๒	แห่ง

ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

สถานีตำรวจภูธรตำบลดงมะไฟ	จำนวน	๑	แห่ง
--------------------------	-------	---	------

หน่วยงานราชการ

- สถานีตำรวจภูธรตำบลดงมะไฟ
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดงมะไฟ
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองไผ่
- โรงเรียนบ้านดงมะไฟสามัคคีราษฎร์อุทิศ
- โรงเรียนบ้านโพนก้างปลา
- โรงเรียนบ้านดงขวาง
- โรงเรียนบ้านนาแก
- โรงเรียนบ้านนาทับแก
- โรงเรียนบ้านหนองไผ่

๑.๕ ระบบบริการพื้นฐาน

การคมนาคม

เส้นทางที่ใช้ในการเดินทางและขนส่งผลผลิตทางการเกษตรของประชาชนใช้การคมนาคมทางบกสภาพถนนส่วนใหญ่เป็นถนนลูกรังและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) ภายในหมู่บ้านบางส่วน ถนนสายหลักที่ใช้ได้แก่

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓ (สกลนคร – อ.นาแก) เป็นเส้นทางสายหลักเชื่อมระหว่างชุมชนเมืองสกลนครกับอำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓ ตอนเลี้ยวเมือง
- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๐๙๕ (บ้านนาแก – บ้านดงมะไฟ)
- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓๙ (สกลนคร – อ.เต่างอย) เชื่อมระหว่างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓ เขตอำเภอมืองสกลนครกับอำเภอเต่างอย เป็นเส้นทางสายสำคัญภายในตำบล ๑ สาย ระยะทาง ๒๘ กิโลเมตร
- ถนน รพช. สายบ้านพะเนา – โพนยางคำ ๑ สาย ระยะทาง ๑๔ กิโลเมตร
- ถนน รพช. สายบ้านนาแก – โพนก้างปลา ๑ สาย ระยะทาง ๑๐ กิโลเมตร

อย่างไรก็ตามการคมนาคมติดต่อระหว่างหมู่บ้าน รวมทั้งการเดินทางสัญจรภายในหมู่บ้านยังไม่สะดวกเท่าที่ควร เนื่องจากบางแห่งมีตจจรจรชำรุดทรุดโทรม และมีขนาดเขตทางคับแคบ บริเวณศูนย์กลางหมู่บ้านส่วนใหญ่ ถนนซอยต่าง ๆ มีขนาดเขตทางคับแคบ และมีการสร้างบ้านเรือนประชิดเขตทางทำให้การจราจรไม่สะดวก เกิดปัญหาฝุ่นละออง เมื่อชุมชนมีการขยายตัว จะเป็นข้อจำกัดในการพัฒนาพื้นที่ในอนาคต

การสื่อสารและโทรคมนาคม

- ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลขหมู่บ้าน จำนวน ๑ แห่ง
- ตู้โทรศัพท์สาธารณะ จำนวน ๒๒ ตู้

การไฟฟ้า

- ในเขต อบต.ดงมะไฟ มีไฟฟ้าใช้ จำนวน ๑๒ หมู่บ้าน
- มีประชากรใช้ไฟฟ้า จำนวน ๓,๒๙๖ครัวเรือน

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟมีการใช้ไฟฟ้าประมาณร้อยละ ๙๒ ของครัวเรือน

ทั้งหมดในตำบลและมีโครงการที่จะขยายไฟฟ้าสาธารณะให้ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร

๑.๖ ระบบเศรษฐกิจ

ประชาชนส่วนใหญ่มีอาชีพทำนา ทำไร่ ทำสวน เลี้ยงสัตว์ ค้าขาย รับราชการและรับจ้างทั่วไป
หน่วยธุรกิจเขต อบต.

หน่วยธุรกิจที่ดำเนินการในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ มีดังนี้

- โรงสีข้าวมีอยู่ทุกหมู่บ้าน ๑๒ แห่ง
- ปั้มน้ำมัน ๖ แห่ง
- ปั้มหลด ๖ แห่ง
- ศูนย์สาธิตการตลาด ๓ แห่ง
- กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต ๖ แห่ง
- โกดังพักสินค้า ๑ แห่ง (เครื่องตีมคาราบาวแดง)
- โรงแรมที่พัก (รีสอร์ท) ๓ แห่ง
- ห้องเช่า ๑๐ แห่ง
- ร้านขายของเบ็ดเตล็ด ๒๔ แห่ง
- ร้านอาหาร ๑๐ แห่ง
- ฟาร์มหมู ๒ แห่ง
- อู่ซ่อมรถ ๑๗ แห่ง

- ร้านขายยา ๒ แห่ง
- ๑.๗ เศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)
แหล่งน้ำธรรมชาติ
 - ลำน้ำ/ลำห้วย จำนวน ๔ สาย
 - ๑. ห้วยเรือ
 - ๒. ห้วยปู้
 - ๓. ห้วยเตี้ยก
 - ๔. ห้วยเตย
 - บึง หนองและอื่นๆ จำนวน ๓๑ แห่ง

แหล่งน้ำแยกตามหมู่บ้าน

ลำดับที่	ชื่อแหล่งน้ำ	หมู่ที่	ที่ตั้ง บ้าน
๑	หนองแวง	๑	ดงมะไฟ
๒	หนองนกยูง, ลำห้วยเตย	๒	โพนก้างปลา
๓	หนองมันปลา, ห้วยชัน, หนองกระยั้ง	๓	ดงขวาง
๔	หนองนางตัน, หนองกุดฟ้าผ่า, ห้วยเตี้ยก, ห้วยศรีวิธา	๔	นาแก
๕	ห้วยเรือ, ห้วยเตย, ห้วยคัน	๕	นากับแก
๖	ห้วยปู้, หนองโศก, หนองผักนึ่ง	๖	เหล่านกยูง
๗	ห้วยด่านบ่วง, หนองไผ่, หนองคำผักกูด	๗	หนองไผ่
๘	หนองกระจาก, หนองปลากระเดียด, หนองตาเต่า	๘	โพนแดง
๙	ห้วยเรือ	๙	ดงน้อย
๑๐	หนองแวง, บึงผาแตก, ลำห้วยเตย	๑๐	โนนสมบูรณ
๑๑	หนองสิม, หนองนกแซว, หนองมะหัด	๑๑	ดงมะไฟประชาพัฒนา
๑๒	หนองกำแฮด	๑๒	หนองไผ่

แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- ฝาย จำนวน ๑๐ แห่ง
- บ่อน้ำตื้น จำนวน ๒๖๗ แห่ง
- บ่อโยก/บ่อบาดาล/บ่อเจาะจำนวน ๔๘๕ แห่ง
- สระน้ำ จำนวน ๑๒๗ แห่ง
- อ่างเก็บน้ำ จำนวน ๕ แห่ง
- เขื่อน จำนวน ๒ แห่ง

๑.๘ ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

- ประเพณีแห่ปราสาทผึ้ง

๑.๙ ทรัพยากรธรรมชาติ

๑. ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ สามารถพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวได้ คือ ภูเขาเด่น ซึ่งสามารถนำแหล่งน้ำที่อยู่บนภูเขามาใช้ประโยชน์ได้สูงสุดคือ ทำประปาภูเขา

๑.๑๐ อื่นๆ
สถานที่ท่องเที่ยว



โบสถ์มาโบราณ
บ้าน โพนกั้งปลา หมู่ที่ ๒



ลิมน้ำโบราณ
บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ ๗



สึมน้ำโบราณ
บ้านโพนแดง หมู่ที่ ๘





วัดถ้ำผาแต่น
บ้านดงน้อย หมู่ที่ ๙



อ่างเก็บน้ำตมในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง "อ่างห้วยไร่"
กั้นตมกั้นน้ำ-ไฟ กั้นเขตกั้นเขตป่าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง

ศักยภาพด้านทรัพยากรมนุษย์

ฝ่ายการเมือง

- | | |
|---------------------------------|--|
| ๑. นางสาวสุภาวดี ตริกุลศรีสุรย์ | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ |
| ๒. นายบุญชาติ บาลวงศ์ษา | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ |
| ๓. นายสร้อย ภูลาด | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ |
| ๔. นางสาวพัชรภรณ์ ไตรธิเลน | เลขานุการนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ |

สภาองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ_จำนวน ๑๒ คน

๑. นายศุภกิจ วงศ์เตชะ	ประธานสภาฯ
๒. นายประवाल เดชพันนา	รองประธานสภาฯ
๓. นายไพโรจน์ พลธิราช	เลขานุการสภาฯ อบต.
๔. นางสาวอุทุมพร หาดทวยการ	สมาชิก อบต. หมู่ ๑
๕. นายอดิศักดิ์ พิมพ์ภูคำ	สมาชิก อบต. หมู่ ๒
๖. นายสุรศักดิ์ บาลวงศ์ษา	สมาชิก อบต. หมู่ ๓
๗. นายประสิทธิ์ชัย คำชมภู	สมาชิก อบต. หมู่ ๔
๘. นายพิทักษ์ พิมพ์ภูคำ	สมาชิก อบต. หมู่ ๕
๙. นายฝ่าย บาลวงศ์ษา	สมาชิก อบต. หมู่ ๖
๑๐. นางสาวบุญเลิศ วงศ์บาตร	สมาชิก อบต. หมู่ ๗
๑๑. นายสุริยัติ ดงจำปา	สมาชิก อบต. หมู่ ๘
๑๒. นายวิชัย หาศิริ	สมาชิกสภา อบต.หมู่ที่ ๑๐

การดำเนินงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ในองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

เป้าหมายหลักของการจัดทำแผนแม่บทสารสนเทศในองค์กร

- มีโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประสิทธิภาพได้มาตรฐานและเหมาะสมกับการใช้งานอย่างเพียงพอและทั่วถึงรวมทั้งมีความมั่นคงปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศ
- มีการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้มาใช้ในการพัฒนาคนไปสู่สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้
- พัฒนาระบบสื่อการเรียนรู้ผ่านเว็บไซต์สำนักงาน
- ปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการ การบริหารและการดูแลรักษาให้มีประสิทธิภาพ
- พัฒนาระบบการสื่อสารและการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต

สภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

- สภาพด้านบุคลากร
- สภาพด้านระบบเครือข่าย
- สภาพด้านระบบสารสนเทศ

สภาพแวดล้อมภายในองค์กร

จุดแข็ง (Strengths)

- ผู้บริหารเล็งเห็นความสำคัญและความจำเป็นของการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานตามพันธกิจและการพัฒนาองค์กร
- มีผู้บริหารทำหน้าที่กำกับดูแลการทำงานที่เกี่ยวข้องทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- อบต.ดงมะไฟมีบุคลากรที่ทำหน้าที่ดูแลและบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศโดยเฉพาะ
- บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีความพร้อมและตั้งใจในการทำงานตามภาระงาน

จุดอ่อน (Weaknesses)

- บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีจำนวนไม่เพียงพอกับภาระงานที่เพิ่มมากขึ้น
 - ขาดแคลนบุคลากรด้านเทคโนโลยีที่มีทักษะสูงหรือเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
 - ขาดความคล่องตัวในการจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย
- เนื่องจากค่าใช้จ่ายและการลงทุนในการจัดซื้อค่อนข้างสูง
- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ไม่เหมาะสมเช่นเพื่อความบันเทิง/เนื้อหาที่ไม่พึงประสงค์

สภาพแวดล้อมภายนอก

โอกาส (Opportunities)

- อนาคตของพลังงานไฟฟ้าให้การสนับสนุนการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการปฏิบัติงานของบุคลากร และให้บริการประชาชน
- ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้มีการเข้าถึงแหล่งข้อมูลและการประยุกต์ใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ภัยคุกคาม (Threats)

- การพัฒนาบุคลากรไม่ทันกับการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีสารสนเทศ
- การบุกรุกโจมตีระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศทั้งจากภายในและภายนอก
- อาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์

ยุทธศาสตร์การพัฒนาและแผนกลยุทธ์

ยุทธศาสตร์การพัฒนา

เพื่อให้บรรลุเป้าหมายหลักขององค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟอย่างเป็นรูปธรรมจึงได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศไว้ ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพและรู้เท่าทัน

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการเรียนรู้เรื่องการเกษตรออนไลน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการด้านอื่น ๆ ของหน่วยงาน

แผนกลยุทธ์ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

ยุทธศาสตร์	แผนกลยุทธ์
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมี วิจารณญาณ และรู้เท่าทัน	<ul style="list-style-type: none">- สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรให้สามารถพัฒนาองค์ความรู้อย่างต่อเนื่อง- จัดการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่พนักงาน- ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการเรียนรู้ เรื่องการเกษตรส่วนตำบลดงมะไฟ	<ul style="list-style-type: none">- สนับสนุนการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษ- จัดหาอบรมการเข้าเว็บไซต์ การหาข้อมูลในอินเทอร์เน็ต- จัดหาระบบทดสอบความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล	<ul style="list-style-type: none">- ใช้ระบบเทคโนโลยีปฏิบัติงานด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลให้ทั่วถึง- ส่งเสริมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศทุกรูปแบบเพื่อการพัฒนาทรัพยากรบุคคล
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการด้านอื่น ๆ ของหน่วยงาน	<ul style="list-style-type: none">- ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเกี่ยวกับการประชุมสภา การประชาคม หรือการปฏิบัติงานในทุกส่วนราชการ- เปิดช่องทางการติดต่อสื่อสารให้กับประชาชนผู้ใช้บริการด้วยระบบสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศทุกรูปแบบ

โครงการ/แผนงาน/กิจกรรมที่ดำเนินการ

ยุทธศาสตร์	โครงการกิจกรรม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมี วิจารณ์ญาณ และรู้เท่าทัน	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุม นำเสนอผลงาน แลกเปลี่ยนประสบการณ์และฝึกอบรม - ใช้ระบบถ่ายทอดสดในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้เข้าถึงการประชุม
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการเรียนรู้ด้านเกษตรกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - สร้างสื่อการเรียนรู้ออนไลน์เพื่อให้ - การติดต่อประสานระหว่างให้ความรู้ศูนย์เรียนรู้การเกษตร
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> - การทะเบียนประวัติ บำเหน็จ บำนาญ - การสวัสดิการ การรักษาพยาบาล - งานประสานงานเครือข่าย - งานประชาสัมพันธ์อื่น ๆ

<p>ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการด้านอื่น ๆ ของหน่วยงาน</p>	<ul style="list-style-type: none">- การใช้ระบบสารสนเทศในงานสภา อบต.- การใช้ระบบสารสนเทศในสำนักงานปลัด- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในงานด้านการคลัง- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศด้านงานสาธารณสุข- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศด้านการศึกษา- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศด้านงานช่าง
--	---

IT MASTER PLAN







