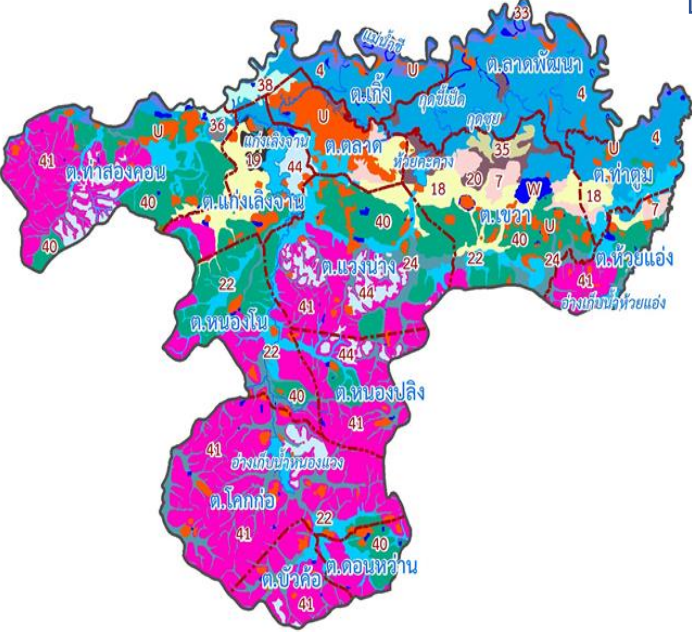


# วิสัยทัศน์

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองมหาสารคาม  
 ปรับโครงสร้างพื้นฐานการผลิต ส่งเสริมปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ร้อยเรียงเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกรรวมใจอยู่ดีมีสุขอย่างยั่งยืน

ข้อมูลทั่วไป มีประชากรทั้งหมด 158,821 คน มีพื้นที่ทั้งหมด 556.7 ตร.กม. ประกอบด้วย 14 ตำบล 185 หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 15 แห่ง



ดินมีศักยภาพปานกลางสำหรับการพัฒนาการด้านเกษตร เนื่องจากมีพื้นที่ที่อยู่ใกล้ลุ่มแม่น้ำในช่วงฤดูฝนจะพบปัญหาภาวะน้ำท่วมและในส่วนพื้นที่ราบสูงและพื้นที่ดอน มีอัตราการชะล้างของหน้าดินค่อนข้างสูง หน้าดินตื้นและดินบางส่วนยังมีปัญหาเรื่องดินเค็มและเป็นดินทรายจัดพบกลุ่มชุดดิน ได้แก่ กลุ่มชุดที่ 19 20 22 24 33 36 38 4 40 41 7

ข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรปี 2563/2564  
 จำนวน 18,729 ครัวเรือน พื้นที่ 196,411.75 ไร่ การถือครองที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์ 17,975 ครัวเรือน ไม่มีเอกสารสิทธิ์ 104 ครัวเรือน

ข้อมูลข้าว	ข้อมูลพืชไร่
<b>ข้าวขาวดอกมะลิ</b> พื้นที่ 100,672.51 ไร่ จำนวน 11,710 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 423 กก./ไร่ ปลุก พ.ค.-มิ.ย. /เก็บเกี่ยว พ.ย.-ธ.ค.	<b>มันสำปะหลัง</b> พื้นที่ 6,616.59 ไร่ จำนวน 861 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 3,175 กก./ไร่ ปลุก พ.ค./พ.ย เก็บเกี่ยว ม.ค./-ธ.ค. ตำบลโคกก่อ ตำบลดอนหว่าน ตำบลท่าสองคอน ตำบลหนองปลิง ตำบลห้วยแอ่ง ตำบลบัวค้อ ตำบลหนองโน
<b>ข้าวเหนียว</b> พื้นที่ 94,293.33 ไร่ จำนวน 12,171 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 445 กก./ไร่ ปลุก พ.ค.-มิ.ย. /เก็บเกี่ยว พ.ย.-ธ.ค.	<b>อ้อย</b> พื้นที่ 541.25 ไร่ จำนวน 83 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 11,331 กก./ไร่ ปลุก พ.ค. เก็บเกี่ยว มี.ค ตำบลแก้งเลิงจาน ตำบลห้วยแอ่ง ตำบลท่าสองคอน
<b>ข้าวหอมอื่น ๆ</b> พื้นที่ 1422.09 ไร่ จำนวน 169 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 409 กก./ไร่ ปลุก พ.ค.-มิ.ย. /เก็บเกี่ยว พ.ย.-ธ.ค.	<b>ยางพารา</b> พื้นที่ 167.75 ไร่ จำนวน 24 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 250 กก./ไร่ ตำบลดอนหว่าน ตำบลหนองโน ตำบลบัวค้อ
<b>ข้าวเจ้านาปรัง</b> พื้นที่ 12,475.45 ไร่ จำนวน 1168 ครัวเรือน ตำบลลาดพัฒนา ตำบลเขาว ตำบลห้วยแอ่ง ตำบลท่าตูม ตำบลแก้งเลิงจาน ตำบลโคก	<b>ลำไย</b> พื้นที่ 5 ไร่ จำนวน 4 ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย 50 กก./ไร่ ตำบลท่าสองคอน ตำบลโคกก่อ ตำบลแวงนาง ตำบลหนองโน
	<b>ปาล์ม</b> พื้นที่ 42.25 ไร่ จำนวน 4 ครัวเรือน ตำบลท่าสองคอน ตำบลโคกก่อ

**ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย**

- ศพก.หลัก บ้านหัวหนอง ม.8 ตำบลดอนหว่าน มีสินค้าหลักคือ ไม้ผล ข้าวอินทรีย์ และมีศูนย์เครือข่าย ศพก. จำนวน 12 ศูนย์
- ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน จำนวน 2 ศูนย์ (บ้านท่าสองคอน ม.1 ตำบลท่าสองคอน และบ้านหินลาด ม.2 ตำบลแวงนาง)
- ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย จำนวน 1 ศูนย์ (บ้านโนนมี ม.4 ตำบลบัวค้อ)
- ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบล จำนวน 14 ศูนย์
- ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 10 ศูนย์
- ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน จำนวน 14 ศูนย์

**กลุ่มแปลงใหญ่ จำนวน 7 แปลง**

- แปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองหิน ม.3,4 ต.โคกก่อ
- แปลงใหญ่ข้าว ม.3 ตำบลท่าตูม
- แปลงใหญ่ข้าวบ้านภูดินตึกศิลา ม.15 ต.โคกก่อ
- แปลงใหญ่บ้านหมี ม.8 ตำบลเขาว
- แปลงใหญ่พืชผักบ้านโขงกุดหวาย ม.7 ตำบลแก้ง
- แปลงใหญ่โคนม ม.1 ตำบลโคกก่อ
- แปลงใหญ่อ้อยโรงงาน ม.1 ตำบลท่าสองคอน

**ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร/สถาบัน**

- อ.กม. 185 ราย
- กลุ่มส่งเสริมอาชีพ 21 กลุ่ม
- กลุ่มแม่บ้าน 29 กลุ่ม
- กลุ่มยุวเกษตรกร 14 กลุ่ม
- กลุ่มวิสาหกิจ 535 กลุ่ม
- ปราชญ์ชาวบ้าน 16 คน

**สภาพปัญหา**

- พื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอาศัยน้ำฝน ขาดแหล่งน้ำในการกักเก็บในฤดูแล้ง
- ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ เป็นดินทราย
- พื้นที่ประสบภัยพิบัติ (น้ำท่วม/ภัยแล้ง)
- เกษตรกรใช้สารเคมี/พันธุ์พืชไม่ได้คุณภาพ/ ขาดแรงงานเกษตร
- ต้นทุนการผลิตสูง ปัจจัยการผลิตมีราคาแพง

**แนวทางแก้ไข**

- สนับสนุนสระน้ำและบ่อบาดาลในไร่นา
- ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินด้วยการโลกบดตอซัง /ปลุกพืชปุ๋ยสดและการใช้ปุ๋ยอินทรีย์
- ส่งเสริมการปลูกพืชทางเลือกและการปลูกพืชหลากหลาย
- ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันแมลงและศัตรูพืช
- ส่งเสริมการผลิตแบบ GAP /อินทรีย์/ส่งเสริมการใช้พันธุ์ดี

<b>S</b>	มีพืชเศรษฐกิจที่หลากหลาย เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ข้าว /มีโรงสีและโรงงานในพื้นที่ /มีเส้นทางคมนาคมเชื่อมต่อหลายอำเภอ
<b>W</b>	สภาพภูมิศาสตร์มีลักษณะที่ลุ่มติดแม่น้ำ ซึ่งน้ำมักจะท่วมขังในฤดูฝน สำหรับที่ราบสูงมักจะขาดแคลนน้ำ/เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง/มีต้นทุนการผลิตสูง/ขาดเทคโนโลยีด้านการเกษตรที่ทันสมัย/ขาดแรงงาน
<b>O</b>	มีแหล่งรับซื้อผลผลิตค่อนข้างมาก /มีหน่วยงานราชการในพื้นที่ /การเกษตรแบบพันธะสัญญา/ กระแสการเรีโภคผักปลอดภัย ผักอินทรีย์และการผลิตภัณฑ์คอแลนิก
<b>T</b>	การเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจ/การระบาดของโรคและแมลง/การระบาดของโรคภัย

