

ส่วนที่ ๑

สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

๑.๑ ด้านกายภาพ

๑.๑.๑ ที่ตั้งของหมู่บ้าน หรือ ชุมชน หรือ ตำบล

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองอุดรธานี ไปทางทิศใต้ ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๐ ตอน อุดรธานี - หนองบัวลำภู และ หมายเลข ๒๓๑๓ อุดรธานี - หนองแสง ระยะทางประมาณ ๒๐ กิโลเมตร มีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ จดกับ อบต.นิคมสงเคราะห์และ อบต.โคกสะอาด อำเภอเมืองอุดรธานี

ทิศใต้ จดกับ ตำบลทับกุง อำเภอหนองแสง

ทิศตะวันออก จดกับ เทศบาลบ้านดาด อำเภอเมืองอุดรธานี

ทิศตะวันตก จดกับ ตำบลหมากหญ้า อำเภอหนองวัวซอ



๑.๑.๒ เนื้อที่

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ มีเนื้อที่ทั้งหมด ประมาณ ๘๒ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๕๑,๒๕๐ ไร่

๑.๑.๓ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ โดยทั่วไปมีลักษณะเป็นที่ราบเป็นส่วนใหญ่มีบางส่วนเป็นที่ราบสูง ดินมีลักษณะดินปนทรายเหมาะแก่การทำเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ ป่ามีสภาพเป็นป่าโปร่ง และป่าไม้เบญจพรรณ แหล่งน้ำ มีหลายแห่งที่ต้นเขิน เกือบกักน้ำไม่ได้ตลอดฤดู สมควรได้รับการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร และอุปโภค บริโภค ลักษณะการตั้งบ้านเรือนจะอยู่รวมกันเป็นกลุ่ม ๆ

๑.๑.๔ ลักษณะภูมิอากาศ

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม ถึง ปลายตุลาคม ระยะเวลาจะได้รับอิทธิพลมตะวันตกเฉียงใต้ หย่อมความกดอากาศสูงอยู่ที่มหาสมุทรอินเดีย ลมนี้จะพัดความชื้นขึ้นจากมหาสมุทรอินเดียมาปกคลุมประเทศไทย ร่องความกดอากาศต่ำ จะเคลื่อนที่จากภาคใต้พัดผ่านมายังภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้มีฝนตกชุก เดือนที่มีปริมาณ น้ำฝนมากที่สุดได้แก่เดือนสิงหาคม

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่ปลายเดือนตุลาคม ถึง กลางเดือนกุมภาพันธ์ ระยะเวลาได้รับอิทธิพลของลมมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือ หย่อมความกดอากาศสูงอยู่ที่ประเทศรัสเซีย จีน และได้พัดเอาอากาศหนาวเย็นมาปกคลุมประเทศไทย โดยเฉพาะภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะได้รับอิทธิพลจากลมชนิดนี้มาก ทำให้อากาศหนาวเย็นทั่วไป เดือนที่มีอากาศหนาวมากที่สุดได้แก่ เดือนมกราคม

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่ กลางเดือนกุมภาพันธ์ ถึงปลายเดือนพฤษภาคม อากาศจะร้อน อบอ้าว เพราะระยะนี้เป็นช่วง ปลอดลมมรสุม เดือนที่มีอากาศร้อนที่สุด คือเดือนเมษายน

๑.๑.๕ ลักษณะของดิน

ส่วนมากในเขตพื้นที่ตำบลหนองไฮ ลักษณะดินจะเป็นดินปนทรายเป็นส่วนมากเหมาะแก่การทำเพาะปลูก และเลี้ยงสัตว์

๑.๑.๖ ลักษณะของแหล่งน้ำ

แหล่งน้ำส่วนมากจะเป็นลำห้วย หรืออ่างเก็บน้ำ ปัจจุบันแหล่งน้ำมีหลายแห่งที่ต้นเขิน เกือบกักน้ำไม่ได้ตลอดฤดู สมควรได้รับการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร

๑.๑.๗ ลักษณะของไม้และป่าไม้

ป่ามีสภาพเป็นป่าโปร่ง และป่าไม้เบญจพรรณ ปัจจุบันสภาพป่าถูกบุกรุกจากราษฎรจนทำให้เกือบไม่มีสภาพป่า หลงเหลืออยู่

๑.๒ ด้านขอบเขตความรับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ มีขอบเขตความรับผิดชอบหลักในการจัดบริการสาธารณะและพัฒนาคุณภาพ ชีวิตประชาชนในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ตามที่ระบุไว้ใน พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล โดยแบ่ง ออกเป็นงานบังคับที่ต้องทำและงานส่งเสริมพัฒนา ดังนี้

๑.๒.๑ งานที่ต้องรับผิดชอบ (งานหลักที่ต้องจัดทำ)

- โครงสร้างพื้นฐาน : จัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ
- ความสะอาด : จัดเก็บขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และดูแลความสะอาดในพื้นที่สาธารณะ
- สาธารณสุข : ป้องกันและระงับโรคติดต่อ รวมถึงงานด้านสาธารณสุขมูลฐาน
- ความปลอดภัย : ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (เช่น อัคคีภัย อุทกภัย)

๑.๒.๒ งานที่ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต

- เศรษฐกิจและสังคม : ส่งเสริมการพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ
- อาชีพ : ส่งเสริมการฝึกและประกอบอาชีพของประชาชนในท้องถิ่น
- สิ่งแวดล้อม : คัดค้าน คุ้มครอง และบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ศิลปวัฒนธรรม : อนุรักษ์และส่งเสริมศิลปะ จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

๒.๒.๓ เขตการปกครอง

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ มีหมู่บ้านทั้งหมด ๑๖ หมู่บ้าน ดังนี้

- หมู่ที่ ๑	บ้านหนองไฮ	- หมู่ที่ ๒	บ้านหนองหูลิง
- หมู่ที่ ๓	บ้านหัวคู	- หมู่ที่ ๔	บ้านศรีสว่าง
- หมู่ที่ ๕	บ้านโสกน้ำขาว	- หมู่ที่ ๖	บ้านโนนสะอาด
- หมู่ที่ ๗	บ้านดงมะกรูด	- หมู่ที่ ๘	บ้านโคกลาด
- หมู่ที่ ๙	บ้านห้วยสำราญ	- หมู่ที่ ๑๐	บ้านโนนผาสุข
- หมู่ที่ ๑๑	บ้านโนนสวรรค์	- หมู่ที่ ๑๒	บ้านศรีสมพร
- หมู่ที่ ๑๓	บ้านลาดทอง	- หมู่ที่ ๑๔	บ้านวังทอง
- หมู่ที่ ๑๕	บ้านดงทรายทอง	- หมู่ที่ ๑๖	บ้านห้วยเจริญ

๒.๒.๔ การเลือกตั้ง

- ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ แบ่งเขตหน่วยเลือกตั้งเป็น ๑๙ หน่วยเขตเลือกตั้ง

๑.๓ ด้านประชากร

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ มีประชากรประมาณทั้งสิ้น จำนวน ๑๓,๓๖๗ คน แยกเป็น

- ชาย	จำนวน	๖,๖๑๙	คน
- หญิง	จำนวน	๖,๗๔๘	คน
- จำนวนครัวเรือน		๓,๙๗๘	ครัวเรือน
- มีความหนาแน่นเฉลี่ย		๑๕๐	คน/ตารางกิโลเมตร

๑.๔ ด้านการคมนาคมทางบก

การคมนาคมรถยนต์เส้นทางระหว่างอำเภอเมืองกับอำเภอหนองแสง เป็นทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๒๑๒๓ ระยะทาง ๑๒ กิโลเมตร และทางหลวงสายระหว่างตำบลหนองไฮกับตำบลโคกสะอาดเป็นถนนลาดยางและลูกรัง เป็นระยะทาง ๗ กิโลเมตร หมู่บ้านใกล้เคียงกัน ได้แก่

หมู่ที่ ๑ - ๖	ระยะทาง	๐.๕	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๑ - ๑๑	ระยะทาง	๐	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๒ - ๗	ระยะทาง	๓	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๓ - ๔	ระยะทาง	๑.๕	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๓ - ๕	ระยะทาง	๐.๕	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๔ - ๙	ระยะทาง	๑	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๕ - ๑๒	ระยะทาง	๐	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๖ - ๗	ระยะทาง	๑	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๖ - ๑๐	ระยะทาง	๐	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๘ - ๑๓	ระยะทาง	๐	กิโลเมตร
หมู่ที่ ๙-๑๖	ระยะทาง	๑	กิโลเมตร

๑.๕ ด้านการศึกษาและการพัฒนาคน

- โรงเรียนประถมศึกษา	จำนวน	๕	แห่ง
- โรงเรียนมัธยมศึกษา	จำนวน	-	แห่ง
- โรงเรียนอาชีวศึกษา	จำนวน	-	แห่ง
- โรงเรียน/สถาบันชั้นสูง	จำนวน	-	แห่ง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	จำนวน	๖	แห่ง
- ที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน/ห้องสมุดประชาชน จำนวน ๑๖ แห่ง			

๑.๖ ด้านความเชื่อ ศาสนา จารีต ประเพณี วัฒนธรรม

๑.๖.๑ การนับถือศาสนา

ประชาชนในเขตตำบลหนองไฮ ส่วนมาก นับถือศาสนาพุทธ และมีส่วนน้อยที่นับถือศาสนาอิสลาม ศาสนาคริสต์

๑.๖.๒ ประเพณีและงานประจำปี

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

๑.๗ ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น ภาษาถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่น ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ ได้อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ วิธีการทำเครื่องจักสานใช้สำหรับในครัวเรือน

ภาษาถิ่น ส่วนมากร้อยละ ๙๐ % พูดภาษาอีสาน

๑.๘ ด้านสาธารณสุข

- | | | | |
|---|-------|---|------|
| - รพ.สต. | จำนวน | ๒ | แห่ง |
| - สถานพยาบาลเอกชน | จำนวน | ๒ | แห่ง |
| - อัตราการมีและใช้ส้วมราดน้ำ ร้อยละ ๑๐๐ | | | |

๑.๙ ด้านสังคมสงเคราะห์

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ ได้ดำเนินการด้านสังคมสงเคราะห์ ดังนี้

- (๑) ดำเนินการจ่ายเบี้ยให้กับผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยเอดส์
- (๒) รับลงทะเบียนและประสานโครงการเงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด
- (๓) ประสานการทำบัตรผู้พิการ
- (๔) ช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ

๑.๑๐ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- | | | | |
|--------------------|-------------|----|------|
| - สถานีตำรวจชุมชน | จำนวน | ๑ | แห่ง |
| - จุดเสี่ยงอันตราย | จำนวนประมาณ | ๑๖ | จุด |

๑.๑๑ ด้านยาเสพติด

ในพื้นที่ตำบลหนองไฮ มีปัญหาเรื่องยาเสพติดแต่ไม่รุนแรงนัก ทั้งนี้เจ้าหน้าที่ตำรวจและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการกำกับดูแลอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนประชาชน ผู้นำหมู่บ้าน ช่วยกันสอดส่องดูแล ให้พื้นที่เกิดความสงบสุข

๑.๑๒ ด้านการไฟฟ้าและแสงสว่าง

กระแสไฟฟ้าที่ใช้ส่วนใหญ่ภายในตำบลหนองไฮมาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) อุดรธานี การให้บริการและคำแนะนำด้านการไฟฟ้าและระบบแสงสว่างในพื้นที่อุดรธานี ดำเนินการโดย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) อุดรธานี ในตำบลหนองไฮ มีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือน

๑.๑๓ ด้านแหล่งน้ำ การประปา และการบริหารจัดการน้ำ

ในเขตตำบลหนองไฮ ยังไม่มีประปาส่วนภูมิภาค ส่วนใหญ่ในแต่ละหมู่บ้านจะมีการบริหารจัดการของแต่ละหมู่บ้านโดยเป็นประปาหมู่บ้าน

๑.๑๔ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑.๑๔.๑ ทรัพยากรน้ำ

แหล่งน้ำบนผิวดินที่สำคัญ ได้แก่

- ลำห้วย ส่วนใหญ่มีสภาพตื้นเขิน ในฤดูแล้งไม่มีน้ำไหลผ่าน น้ำในลำห้วยแห้งขอด ฤดูฝนน้ำมากจนล้นท่วมเป็นบริเวณกว้าง
- หนองน้ำ มีอยู่เกือบทุกหมู่บ้าน ส่วนมากไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน

- แหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลหนองไฮมีแหล่งน้ำใต้ดินที่เกิดขึ้นในชั้นหินอยู่ลึกประมาณ ๑๐ – ๕๐ เมตร
น้ำมีสภาพเป็นน้ำจืด

๑.๑๔.๒ ทรัพยากรป่าไม้

ตำบลหนองไฮมีพื้นที่ป่าเหลืออยู่ประมาณ ร้อยละ ๔๐ ส่วนใหญ่เป็นป่าที่มีสภาพเป็นป่าเสื่อมโทรมและป่าโปร่ง
ซึ่งส่วนใหญ่บริเวณป่าจะมีอยู่ในที่สาธารณะ

๑.๑๕ ด้านการเกษตร

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮส่วนมาก ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลผลิตทางการเกษตร
ที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย เป็นต้น

๑.๑๖ ด้านการประมงและปศุสัตว์

๑.๑๖.๑ การประมง

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ ไม่มีการประกอบอาชีพหรือกิจกรรมการทำประมง
เนื่องจากเป็นพื้นที่ทางไกลทะเล หรือพื้นที่ราบสูง โดยมักพบได้ในการชุดบ่อเลี้ยงปลาเพื่อเป็นแหล่งอาหารในครัวเรือน

๑.๑๖.๒ ปศุสัตว์

เป็นการประกอบกิจการในลักษณะเลี้ยงในครัวเรือนเป็นอาชีพเสริม เช่น การเลี้ยงไก่ เป็ด โค สุกร กระบือ เป็นต้น

๑.๑๗ ด้านการบริการและการท่องเที่ยว

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ ปัจจุบันมีแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจ คือ สวนดอกไม้ บ้านห้วยสำราญ
และบ้านห้วยเจริญ ซึ่งลักษณะจะเป็นการปลูกดอกไม้ทางภาคเหนือในช่วงฤดูหนาวระหว่างเดือนธันวาคมถึงเดือน
กุมภาพันธ์ ประชาชนทั่วไปสามารถเข้าเยี่ยมชมได้ตลอดเวลา

๑.๑๘ ด้านอุตสาหกรรม

มีโรงงานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไฮ จำนวน ๒ โรงงาน ประกอบด้วย

- (๑) โรงงานมันสำปะหลัง
- (๒) โรงงานฟอกยีน

๑.๑๙ ด้านแรงงาน

แรงงานส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพเกษตรกรรม เนื่องจากพื้นที่ตำบลหนองไฮมีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่ม
สภาพพื้นที่ดินเป็นดินร่วนปนทรายเหมาะแก่การเพาะปลูก ทำนา เลี้ยงสัตว์ ทำสวน