



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ผลิตไฟฟ้าเพื่อความสุขของคนไทย

<http://www.egat.co.th>

เขื่อนน้ำพุง

สถานที่ตั้ง

เขื่อนน้ำพุง ตั้งอยู่บริเวณน้ำตกคำเพิ่มใกล้ทางหลวงสายสกลนคร-กาฬสินธุ์เขตอำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร ห่างจากตัวเมืองไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ประมาณ 31 กิโลเมตร



ลักษณะเขื่อนและโรงไฟฟ้า

ลักษณะเขื่อน ตัวเขื่อน เป็นแบบหินทิ้งแกนดินเหนียว สันเขื่อนยาว 1,720 เมตรกว้าง 10 เมตร สูงจากท้องน้ำ 41 เมตร ระดับสันเขื่อนสูง 286.5 เมตร (รทก.-ระดับน้ำทะเลปานกลาง)

อ่างเก็บน้ำ มีขนาดเนื้อที่ 21 ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเฉลี่ยปีละ 111ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุ 165 ล้านลูกบาศก์เมตร

โรงไฟฟ้า เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กมีเนื้อที่ 670 ตารางเมตร ติดตั้งเครื่องผลิตไฟฟ้าชนิดแก๊สตั้งระบายความร้อนด้วยอากาศ ขนาดกำลังผลิต 3,000 กิโลวัตต์ จำนวน 2 เครื่อง รวมกำลังผลิตทั้งสิ้น 6,000 กิโลวัตต์ และส่งไปเชื่อมโยงกับระบบส่งของเขื่อนอุบลรัตน์ที่สถานีไฟฟ้าแรงสูงมหาสารคามการก่อสร้างได้เสร็จ และมีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2508

การช่วยเหลือราษฎรอพยพ ในการก่อสร้างเขื่อนน้ำพุง จำเป็นต้องอพยพราษฎรออกจากบริเวณพื้นที่ที่จะใช้เป็นอ่างเก็บน้ำ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้จ่ายค่าทดแทนทรัพย์สินต่างๆ ได้แก่ ที่ดิน อาคาร ต้นไม้ และการขนย้ายออกจากที่เดิมให้แก่ราษฎร รวมทั้งจัดสรรที่อยู่อาศัยและที่ทำกินแห่งใหม่ให้เป็นชุมชนที่มีระเบียบ และมีความเป็นอยู่ดีขึ้นก่อสร้างสาธารณสมบัติที่เคยมีอยู่เดิมทดแทนให้ เช่น วัด โรงเรียน สถานีอนามัย น้ำบริโภค และถนน ทั้งนี้โดยคำนึงถึงความเป็นธรรม และประโยชน์ที่ราษฎรจะได้รับมากที่สุด



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ผลิตไฟฟ้าเพื่อความสุขของคนไทย

<http://www.egat.co.th>

ประโยชน์ เชื่อน้ำพุสร้างขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกหลายประการ คือ

- การผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยพลังน้ำ โดยเฉลี่ยปีละ 17 ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งกระแสไฟฟ้าของภูมิภาคนี้ให้มั่นคงยิ่งขึ้น
- การป้องกันอุทกภัย อ่างเก็บน้ำจะช่วยเก็บกักน้ำที่ไหลบ่าลงมาเป็นจำนวนมากในฤดูน้ำหลาก
- การชลประทาน ในปีน้ำแล้ง น้ำจากอ่างเก็บน้ำจะถูกระบายออกไปยังพื้นที่เพาะปลูกบริเวณจังหวัดสกลนครและนครพนม
- นอกจากนี้ยังเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่สวยงามอีกแห่งหนึ่งด้วย

การเดินทาง การเดินทางจากกรุงเทพฯ ไปยังเชื่อน้ำพุโดยรถยนต์ส่วนตัว ควรใช้เส้นทางสายพหลโยธินไปจนถึงจังหวัดสระบุรี จากนั้น ใช้ถนนสายมิตรภาพแยกไปทางจังหวัดนครราชสีมาต่อไปยังจังหวัดขอนแก่น - จังหวัดมหาสารคาม - อำเภอสมเด็จจังหวัดกาฬสินธุ์ ไปตามทางเพื่อเขาภูพานอีกประมาณ 40 กิโลเมตร จะถึงทางแยกเข้าเชื่อน้ำพุรวมเป็นระยะทาง ในการเดินทางทั้งสิ้น ประมาณ 600 กิโลเมตรสำหรับการเดินทางโดยรถประจำทาง ขึ้นรถที่สถานีขนส่งภาคตะวันออกเฉียงเหนือ(หมอชิต) สายกรุงเทพฯ - สกลนคร รถจะผ่านปากทางแยกเข้าเชื่อน้ำพุ และจากทางแยกต้องเดินทางต่อเข้าไปอีก 2 กิโลเมตร จะถึงจุดหมายที่เชื่อน้ำพุ

สถานที่ท่องเที่ยว ตามเส้นทางก่อนถึงเชื่อน้ำพุมีสถานที่ท่องเที่ยว ที่สำคัญและน่าสนใจหลายแห่งในจังหวัดสกลนคร อาทิ

- **พระธาตุเชิงชุม** ปุชนิยสถานสำคัญของจังหวัดสกลนคร ประดิษฐานอยู่ ณ วัดพระธาตุเชิงชุม อยู่ในตัวเมืองเป็นเจดีย์ 4 เหลี่ยม ก่อด้วยอิฐถือปูนสูง 24 เมตร
- **พระธาตุนารายณ์เจงเวง** ตั้งอยู่ที่บ้านธาตุ ปากทางเข้าจังหวัดสกลนคร ห่างจากตัวเมือง 6 กิโลเมตร ลักษณะพระธาตุเป็นปราสาทขอม สร้างด้วยศิลาแลงสูง 12 เมตรเศษ มีภาพจำหลักหินที่ทับหลัง ปัจจุบันเรียกว่า พระธาตุนาเวง และมีงานนมัสการพระธาตุในวันขึ้น 11 ค่ำ ถึง 14 ค่ำ เดือน 4 ของทุกปี
- **หนองหาน** ทะเลสาบกว้างใหญ่ในตัวเมือง มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 32 กิโลเมตร มีเกาะกลางน้ำที่งดงามคือ เกาะดอนสวรรค์ เป็นสถานที่พักผ่อนอันสงบ สามารถเช่าเรือจากริมหนองหานไปเที่ยวได้
- **พระตำหนักภูพานราชนิเวศน์** อยู่บนเทือกเขาภูพานห่างจากตัวเมืองประมาณ 13 กิโลเมตร เปิดให้นักท่องเที่ยวเดินชมบริเวณอันกว้างใหญ่ และร่มรื่นด้วยพันธุ์ไม้ดองดงาม
- **วัดป่าสุทธาวาส** อยู่ตรงข้ามศาลากลางจังหวัดสกลนคร ภายในบริเวณมีพิพิธภัณฑ์เก็บเครื่องอัฐบริวาร เป็นศาลาที่สร้างแบบศิลปะไทยประยุกต์ และธาตุของพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต
- **วัดป่าอุดมสมพร** อยู่ในเขตอำเภอพรรณานิคม ห่างจากตัวเมือง 37 กิโลเมตร เคยเป็นวัดที่พระอาจารย์ฝั้น อาจาโรเจ้าพรรษาอยู่ ภายในวัดร่มรื่นด้วยร่มไม้ใหญ่น้อยและจัดสร้างเป็นพิพิธภัณฑ์อาจารย์ฝั้น



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ผลิตไฟฟ้าเพื่อความสุขของคนไทย

<http://www.egat.co.th>

- อุทยานแห่งชาติภูพาน มีอาณาเขตครอบคลุม 3 จังหวัด คือ สกลนคร นครพนมและกาฬสินธุ์ ลักษณะทั่วไปเป็นป่าโปร่งสลับกับทุ่งหญ้า พื้นที่เป็นเนินดินสลับเนินเขา ต่างระดับและเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า